



گزارش عملکرد پژوهشی دانشکده

داروسازی

به تفکیک گروههای آموزشی

تهیه و تنظیم توسط

معاونت تحقیقات و فن آوری دانشکده داروسازی تبریز

پایان نامه های دفاع شده دوره دکتری عمومی، کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی دانشکده داروسازی تبریز در سال

1395 - 1396

گروه فارماسیوتیکس

شماره پایاننامه	نام و نام خانوادگی	استاد راهنمای اول	استاد راهنمای دوم	اساتید مشاور	تاریخ ثبت پروپوزال	عنوان پایاننامه
دکتری تخصصی						
121	بهادر لارتنی	دکتر برار	دکتر مولوی	دکتر حجازی کتر اسکندانی	1395/5/3	بررسی اثرات سیلی بینین در ترکیب عوامل شیمی درمانی در سلول های سرطانی تخمدان تحت شرایط هیپوکسی و هیپوگلاسمی
124	علی پور علی	دکتر امیدی	دکتر رشیدی	دکتر برار	1395/9/14	طراحی و مهندسی بیوسنسور مبتنی بر نقاط کوانتومی برای تشخیص بیومارکرهای قلبی
129	نسترن هاشم زاده	دکتر برار	دکتر ادیب کیا	دکتر امیدی دکتربرزگرجلالی دکتر آقائزاد	1396/2/24	هدف درمانی سرطان سینه با استفاده از نانوذرات مغناطیسی پوشش دهی شده با سیلیکای متخلخل حاوی متوتروکسات و مهارکننده ایندولامین 3و2 دی اکسیژناز
130	میترا دولت خواه	دکتر امیدی	دکتربرزگر جلالی	دکتر برار دکتر ادیب کیا دکتر آقائزاد	1396/2/24	بررسی اثرات نانوذرات مغناطیسی اصلاح شده با گرافن اکساید حاوی متوتروکسات، در ترکیب با تنظیم کننده های PH در سرطان سینه
133	شادی یعقوبی	دکتربرزگر جلالی	دکتر حامد همیشه کار	دکتر نخودچی دکتر ادیب کیا	1396/7/22	مهندسی ذرات داروهای موثنه لوکاست و بودزوناید جهت تهیه پودر خشک استنشاقی و ارزیابی برون تنی
136	فهیمة زاهد نژاد	دکتر ولیزاده	دکتر شهبازی	دکتر ذاکری دکتر برادران	1396/10/10	تهیه و ارزیابی عملکرد لیپوزوم های سیس پلاتین پگیله و اصلاح شده با کارنیتین بر سلولهای ماکروفاژ و سلولهای سرطانی
137	مریم سعادت	دکتر ولیزاده	دکتر شهبازی	دکتر ذاکری	1396/10/10	تهیه، مشخصه یابی و میزان برداشت سلولی نانوذرات لیپیدی دوستاکسل اصلاح شده با استتاریل کولین
دکتری عمومی						
3936	نقیسه ملا زاده	دکتر جوادزاده		دکتر شکری	1395/2/5	تلفیق روش مایع به جامد و هم سایش جهت افزایش سرعت انحلال سلکوکسیب
3943	شیدا هاشمی	دکتر شکری	دکتربرزگرجلالی	دکتر جوادزاده	1395/2/5	طراحی و فرمولاسیون سامانه دارورسانی اسموتیک داروی دالفامپریدین و بررسی رهش دارو از آن
3943	شیدا هاشمی	دکتر شکری	دکتربرزگر جلالی	دکتر جوادزاده	1395/2/5	طراحی و فرمولاسیون سامانه دارورسانی اسموتیک داروی دالفامپریدین و بررسی رهش دارو از آن

3944	میلاد نوده فراهانی	دکتر ولیزاده	دکتر ذاکری	1395/4/6	بررسی پایداری پورترتومیب در حضور اکسیانهای پلی ال
3947	سینا قرایبگ لی	دکتر جلوه گری		1395/4/20	تهیه و ارزیابی خصوصیات برون تن ژل داخل گوشی بنزوکائین
3947	سینا قرایبگ لی	دکتر جلوه گری		1395/4/20	تهیه و ارزیابی خصوصیات برون تن ژل داخل گوشی بنزوکائین
3949	آرش بایرامی	دکتر جلوه گری		1395/4/16	تهیه میکروپارتیکل های اریتروماپسین با پلیمر اودراژیت 100s به روش امولسیون به منظور پوشاندن طعم نامطبوع دارو
3952	محمدرضا هادوی باویل	دکترولیزاده	دکتر ذاکری	1395/5/10	تهیه و ارزیابی فرم آهسته رهش لوپورلین اسنات
3959	فائزه کریم نژاد	دکتر زرین تن	دکتر خدایاری	1395/4/6	مطالعه و بررسی نحوه نگهداری و معیوم سازی داروهای بدون استفاده و تاریخ گذشته (دانش ، عکس العمل و رفتار) در خانوارهای شهرستان تبریز
3961	علی حازم	دکتر ذاکری	دکتر نخودچی	1395/5/3	ارزیابی فراهمی زیستی پلت های ناپروکسن در مدل حیوانی رت
3968	رسول جبرئیل زاده	دکتر ذاکری	دکتر زرین تن	1395/5/3	بررسی نفوذ پذیری روده ای داروی ضد سرطان فلوتامید
3975	سویل سلسله جنبان	دکتر برزگر جلالی	دکتر ادیب کیا	1395/8/23	تهیه نانو ذرات مدافینیل با روش الکترواسپری و بررسی خصوصیات فیزیکوشیمیایی آن
3977	سولماز قاجار	دکتر ادیب کیا	دکتر برزگر جلالی	1395/8/23	تهیه نانوذرات و نانوفیبرهای گلکازید و بررسی خواص فیزیکوشیمیایی آنها
3982	امید نریمان پور	دکتر مقصودی		1395/9/7	تاثیر برخی مواد افزودنی روی کریستالیزاسیون دی پیریدامول از حالت فوق اشباع
3989	ساناز امیر ذهنی	دکتر ذاکری	دکتر ولیزاده	1395/8/23	فرمولاسیون فراورده جامد خود امولسیون شونده کوآنزیم Q10
3999	بینا مهدوی	دکتر شکری	دکتر نخودچی	1395/10/19	طراحی و فرمولاسیون پمپ اسموتیک ساندویچی داروی گلی کلازید و بررسی رهش دارو از آن
4001	پویا درویشی	دکتر جلوه گری		1395/11/3	تهیه و ارزیابی برون تن میکروسفرهای مخاط چسب معدی سوماتریتان حاوی پلیمرهای کیتوزان و پلی آکرلیک اسید
4002	شلاله زنده دل	دکتر حامد همیشه کار		1395/7/30	فرمولاسیون نانوذرات سیمواستاتین بصورت پور خشک استنشاقی و ارزیابی برون تنی
4005	پوریا جعفری	دکتر ولیزاده	دکتر تمیزی	1395/12/15	فرمولاسیون و ارزیابی پلت های آهسته رهش دیلتیازم هیدروکلراید
4010	رضا خلیج	دکتر ولیزاده	دکتر تمیزی	1395/12/15	فرمولاسیون و ارزیابی خصوصیات فیزیکوشیمیایی پلتهای آهسته رهش متوپرولول
4013	محمدحسین ذکی پور	دکتر جلوه گری		1395/8/23	تهیه میکروپارتیکل های کلاریترومایسین با آلژینات سدیم و کربومر p934 به منظور پوشاندن طعم نامطبوع دارو
4015	آناهیتا مقصودی	دکتر ذاکری	دکتر سیاهی	1395/12/15	تهیه پلتهای سریع رهش کو آنزیم Q10 بر پایه سیستم خود امولسیون شونده و بررسی خصوصیات آن
4017	راضیه رحیمی	دکتر ذاکری	دکتر ولیزاده	1395/12/15	تهیه پلتهای آتورواستاتین و ارزیابی خصوصیات فیزیکوشیمیایی آن
4029	نگار سادات میرنجفی زاده	دکتر شکری	دکتر جوادزاده	1395/12/1	فرمولاسیون امول ژل مایکوفنولات موفتیل برای دارورسانی پوستی و ارزیابی جذب پوستی آن
4038	مریم جلالی	دکتر جلوه گری		1396/2/24	تهیه و ارزیابی خصوصیات برون تن قرص های دولایه شناور ایزوسورباید دی نیترات
4054	زهرا ندرلو	دکترولیزاده	دکتر شایانفر	1396/8/25	برسی تاثیر عوامل مختلف بر روی توزیع پروپوفول بین فاز آبی و آلی در امولسیون های تزریقی

4070	ندا اسمعیل نژاد	دکتر ذاکری	دکتر جلوه گری	دکترولیزاده	1396/11/26	تهیه نانواسپونژهای فلوتامید و بررسی خصوصیات برون تن آنها
4075	مهدی زینالی	دکتر حامد همیشه کار		دکتر بابایی	1395/7/18	بررسی اثر محافظتی گاما اوریزانول بارگیری شده در ساختارهای نانو اتوزومی در برابر سرطان پوست القا شده توسط uv-B
4076	فرشید اصغری	دکتر مقصودی			1396/8/25	بررسی تاثیر استفاده از اسیدیفایرها روی کریستالیزاسیون داروی دیپریدامول از حالت فوق اشباع

گروه فارماکولوژی و توکسیکولوژی

شماره	نام و نام خانوادگی	استاد راهنمای اول	استاد راهنمای دوم و	اساتید مشاور	تاریخ ثبت پروپوزال	عنوان پایان نامه
دکتری تخصصی						
132	نسبیه محمد علی پور	دکتر آذرمی	دکتر حامد همیشه کار	دکتر بابایی دکتر برادران	1396/4/25	بررسی درون تنی کاردیوتوکسیسیتی و اثر بخشی تجویز داروی دوکسوروبیسین بارگیری شده بر روی نانوذرات مغناطیسی کونژوگه با پلیمر هوشمند حاوی اسید فولیک در موش صحرایی مبتلا به سرطان سینه
دکتری عمومی						
3940	سنودا شایسته	دکتر گرجانی	دکتر مالکی		1395/3/23	بررسی اثر متفورمین بر سطح Endocan در سرم و برخی بافت های موش های صحرایی دیابتیک
3942	پناهعلی عبدی	دکتر حبیبی اصل	دکتر نائی	دکتر محمودی	1395/2/5	ارزیابی تاثیر سفتریاکسون و ویتامین E بر دردهای نورپاتییک حاصل از سیس پلاتین در موش سوری
3946	نیلوفر آخوندی کوشکی	دکتر رضا زاده	دکتر بناگذار محمدی		1395/5/3	مطالعه شیوع تشنج در بیماران مسموم بستری در مرکز آموزشی درمانی سینا شهر تبریز و تعیین نوع سم در طول سال 1395-96
3948	کوثر پرنیان	دکتر پرویز پور	دکتر چرخ پور	دکتر فتحی آزاد	1395/3/23	بررسی تاثیر مصرف مزمن اسانس citrus aurantium در بروز علائم سندرم محرومیت مورفین در موش صحرایی نر
3954	میترا جوادى	دکتر پرویز پور	دکتر حامدیزدان	دکتر چرخ پور دکتر فتحی آزاد	1395/4/20	بررسی تاثیر مصرف مزمن عصاره اتانولی گیاه ocimum basilicum بر روی علائم محرومیت از مورفین در موش صحرایی نر
3955	فاطمه پوراللهوردی	دکتر چرخ پور	دکتر حامدیزدان	دکتر پرویز پور دکتر فتحی آزاد	1395/4/20	بررسی اثر عصاره اتانولی اندام هوایی گیاه ocimum basilicum دربروز تحمل به اثرات ضد دردی مورفین در موش صحرایی نر
3967	زاهد برزگر	دکتر ستاری		دکتر محمودی	1395/8/2	مطالعه اثر تورین در پیشگیری از علائم ترک اعتیاد به مورفین در موش صحرایی نر
3984	ایمان حاج حسن	دکتر اعتراف اسکویی		دکتر نجفی	1395/9/21	بررسی اثر ضد التهابی نئوستگمین در مدل التهابی حاد air pouch در موش صحرایی نر
3994	محمد محمد زاده	دکتر نائی			1395/8/2	تاثیر سیلیمارین بر تحمل به اثر ضد دردی مورفین در مدل درد ناشی از فرمالین در موش
3995	لیلا نصرزاد	دکتر حبیبی اصل	دکتر چرخ پور	دکتر محمودی	1395/8/2	ارزیابی تاثیر تروکسروتین و دگزامتازون بر درد نوروپاتییک حاصل از سیس پلاتین در موش سوری

3998	محمد جعفری	دکتر حبیبی اصل	دکتر پرویز پور	دکتر اقبال	1395/9/21	ارزیابی تاثیر ان استیل سیستین و اسید آمینه تورین بر درد نوروپاتییک حاصل از سپس پلاتین در موش سوری
4004	سالار آیرملو	دکتر گرجانی	دکتر دیلمقانی	دکتر ناظمیه	1395/9/21	بررسی اثرات هیپوگلاسمیک عصاره مخمر آبزی <i>zygoascus hellenicus</i> در موش سالم و دیابتی
4019	پریسا ناظری	دکتر اقبال	دکتر نصیری	دکتر انتظاری	1395/12/15	بررسی میزان شیوع کمبود ویتامین د و ارزیابی ارتباط آن با کنترل قند خون در بیماران دیابتی تحت عمل CABG در ICU بیمارستان شهید مدنی در سال 2017
4025	سعید حمدی	دکتر بابایی	دکتر آذرمی	دکتر ناظمیه	1395/12/15	مطالعه اثر گیاه سالویا سهندیکا بر انفارکتوس میوکارد حاد ناشی از ایزوپروتینول در رت
4027	پویا دریلی	دکتر رضا زاده	دکتر انتظاری	دکتر گل محمدی	1395/5/30	بررسی تنوع داروهای مصرفی در بیماران مبتلا به فشار خون بستری در مرکز آموزشی - درمانی شهید مدنی در طول سال های 1395 و 1396
4028	معین عسگری	دکتر آذرمی	دکتر بابایی		1395/12/15	تاثیر داروی پنتوپرازول بر روی سمیت قلبی ناشی از دوکسوروبیسین در موش صحرایی
4032	حدیث جهان پناه	دکتر چرخ پور	دکتر پرویز پور	دکتر حبیبی	1395/12/15	ارزیابی تاثیر سدیم سلنیت و ویتامین E در وابستگی ناشی از مورفین در موش سوری
4033	مهروز صالح پور	دکتر حبیبی اصل	دکتر چرخ پور	دکتر محمودی	1395/12/15	ارزیابی تاثیر ویتامین ث و سیتی کولین در تحمل ناشی از مورفین در موش سوری نر
4045	دعاء الصوص	دکتر واعظ	دکتر گرجانی	دکتر فتحی آزاد	1396/8/20	اثر آستراگالوزید IV روی پارامترهای همودینامیکی در قلب ایزوله موش های صحرایی
4047	زهرا ایمانی	دکتر پرویز پور	دکتر چرخ پور	دکتر ناظمیه	1395/12/15	بررسی اثر عصاره هیدروالکلی گیاه <i>millefolium achillea</i> در بروز تحمل به اثرات ضد دردی مورفین در موش صحرایی نر
4056	آرمان عبدی	دکتر ستاری			1395/8/8	مطالعه نحوه رعایت کدهای اخلاقی مربوط به داروهای OTC در داروخانه های شهر تبریز
4058	الناز آگند	دکتر ستاری	دکتر محمد اسماعیل حجازی	دکتر انتظاری	1395/8/8	مطالعه ارتباط سطح سرمی ویتامین د با آپاچی اسکور چهار در آی سی یو بیمارستان امام رضا در هنگام ورود بیماران به بخش
4059	گل نساء محمدعلی زاده	دکتر چرخ پور	دکتر پرویز پور	دکتر ناظمیه	1396/11/7	بررسی اثرات عصاره هیدروالکلی گیاه <i>Medicago sativa</i> در بروز تحمل به اثر ضد دردی مورفین در موش صحرایی نر
4068	فروغ فیروزی	دکتر ستاری		دکتر بهادری	1396/12/17	بررسی ارتباط نواقض مادرزادی ناشی از سمیت داروهای موثر بر CNS در بیمارستان شهید مطهری ارومیه طی سال های 1386-1396
4071	علی اصغر محمد وند	دکتر حبیبی اصل	دکتر چرخ پور	دکتر محمودی دکتر ابراهیمی	1396/4/24	ارزیابی تاثیر سفتریاکسون و N-استیل سیستین (NAC) در ترمیم نخاعی در حیوان Rat
4085	مریم غیبی	دکتر نجفی	دکتر نصیری		1396/5/14	بررسی سطح اکسیژن و لاکتات شریان های ریوی و رادیال در بیماران تحت عمل جراحی CABG با و بدون ماشین پمپ قلبی ریوی در بیمارستان شهید مدنی تبریز در سال 1396
4090	رها غیبی	دکتر رضا زاده	دکتر احمدیان		1396/12/12	بررسی میزان بروز تشنج در کودکان مسموم بستری در مرکز آموزشی درمانی کودکان شهر تبریز و تعیین نوع سم در طول سال 1396-97

گروه کنترل غذا و دارو

شماره	نام و نام خانوادگی	استاد راهنمای اول	استاد راهنمای دوم و	اساتید مشاور	تاریخ ثبت پروپوزال	عنوان پایان نامه
کارشناسی ارشد						
9	عارفه بایگان	دکتر نعمتی			1396/2/3	تعیین مقدار فلزات سنگین در نمونه های نمک دریاچه ارومیه
10	فاطمه صدری کیا	دکتر نعمتی	دکتر شایانفر	دکتر ولیزاده	1395/11/24	کنترل شیر خشک های نوزادی موجود در بازار دارویی ایران از نظر محتوای ویتامین E
11	اکرم فریدی	دکتر نعمتی	دکتر شایانفر	دکتر تمیزی	1395/12/1	اندازه گیری بنزوآلفا پیرن در شیر خشک نوزادان به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و میکرواستخراج مایع - مایع پخش
12	طاهره خالقی	دکتر نعمتی	دکتر منجم زاده	دکتر تمیزی	1395/11/24	بررسی وجود روغن جانشین کره کاکائو در شکلات با استفاده از روش گرماسنجی روبشی افتراقی
17	وحید صفوی زاده	دکتر نعمتی			1396/6/26	بررسی آلودگی تنوزونیک اسید در نمونه های رب گوجه فرنگی و آب انگور موجود در بازار شهر تبریز
دکتری عمومی						
4012	رضا قربانی	دکتر تمیزی	دکتر سیاهی		1395/11/24	بررسی کیفیت برندهای مختلف قرص آملودیپین موجود در بازار دارویی ایران با استفاده از تست های برون تنی بر اساس USP38
4016	سحر تازش	دکتر منجم زاده	دکتر تمیزی	دکتر سیاهی	1395/6/14	کنترل مقایسه ای پایداری کوجیک اسید و ملخ دی پالمیتات آن در برابر استرس اکسیداتیو
4039	ناصر میرزا محمدی	دکتر لطفی پور	دکتر نعمتی		1396/5/1	بررسی آلودگی فراورده های گیاهی دارویی جمع آوری شده از عطاری های سطح شهر تبریز با سویه های کلستریدیوم با پروتکل WHO
4046	سینا کبیری	دکتر سیاهی	دکتر حنائی	دکتر عنابی دکتر عبدالهی	1396/3/10	مطالعه وظایف و نقش های مدیران ارشد صنعت داروسازی ایران : ارزیابی صلاحیت و شایستگی
4065	محمد هشترودی	دکتر منجم زاده		دکتر سیاهی	1396/9/12	بررسی میزان رضایت دانشجویان دانشکده داروسازی تبریز از فرایند انجام پایان نامه
4094	فرانک اقدسی	دکتر لطفی پور	دکتر نعمتی	دکتر شانه بندی	1396/9/12	بررسی امکان تشخیص مولکولی کمپیلوباکتر ژژونی (campylobater jejuni) در فراورده های گوشتی

گروه بیوتکنولوژی دارویی

شماره پایان نامه	نام و نام خانوادگی	استاد راهنمای اول	استاد راهنمای دوم و	اساتید مشاور	تاریخ ثبت پروپوزال	عنوان پایان نامه
دکتری تخصصی						
98	فربرز جبه دار	دکتر حجازی	دکتر توتونچی	دکتر بهاروند	1395/5/3	استفاده از پپتید نوکلئیک اسید برای ویرایش ژن در سلولهای حیوانی
123	اصغر فلاح	دکتر مولوی	دکتر زینلی	دکتربرادران	1395/9/17	طراحی سازه ژنی بیانی کد کننده بواسیزوماب و بررسی تاثیر آن در رده سلولی سرطان کولون
125	مهدی اصغری وسطی	دکتر مولوی	دکتر عبدالعزیزاده دکتر حجازی		1395/2/20	جداسازی نواحی متغیر آنتی بادی تک زنجیری (scfv) علیه Hsp70 از کتابخانه آنتی بادی فاژ
128	سودا جعفری	دکتر مولوی	دکتر مالکی	دکتر حجازی	1396/4/25	مطالعه اثرات استاتیک (مهارکننده STAT3) بر بهبود شیمی درمانی ایمونولوژیک در سلول های B16 ملانوما
131	بابک الیاسی فر	دکتر دیلمقانی	دکتر یاری خسروشاهی		1396/5/29	جداسازی و شناسایی مولکولی میکروارگانسیم های مولد آنزیم های پروتئاز و آمیلاز از غسل های غرب ایران و بهینه سازی رشد میکروارگانسیمها
دکتری عمومی						
3960	محمد شادی	دکتر دیلمقانی	دکتر حیدری		1395/6/28	غربالگری آنزیم های آمیلاز ، پکتیناز و لیپاز تولید شده توسط باکتری های نمک دوست مرکز ایران
3966	اشکان حسنخانی	دکتر مولوی	دکتر حیدری	دکتر حجازی	1395/8/16	بررسی اثر مهار رشد و القای آپتوز نانوحامل های میسلی حاوی داروی سیلیسینین در سلولهای سرطانی b16 ملانوما
4014	بهروز اسماعیلی	دکتر حیدری	دکتر دیلمقانی		1395/12/22	غربالگری آنزیم های L-Asparaginase و Urease در باکتری های نمک دوست مناطق مرکزی ایران
4018	پیمان عبدی	دکتر مهدی زاده	دکتر دیلمقانی		1395/12/22	غربالگری آنزیم های Phytase و Beta -Glucanase در باکتری های نمک دوست مناطق مرکزی ایران
4023	امین نژاد علی	دکتر مهدی زاده	دکتر دیلمقانی		1395/12/22	غربالگری آنزیم های سلولاز و گلوتامیناز تولید شده توسط باکتری های نمک دوست مناطق مرکزی ایران
4031	سید فریدون سجادی	دکتر دیلمقانی	دکتر مهدیزاده	دکتر ناظمیه	1396/3/30	غربالگری آنزیم های هیدرولایتیک مخمر zygoascus hellenicus و بهینه سازی دما و pH رشد و فعالیت آنزیم های هیدرولایتیک آن
4061	محمد شهرویرانی	دکتر دیلمقانی	دکترحلاج نژادی		1396/7/12	مطالعه خاصیت ضد میکروبی باکتری Bacillus Safensis بر روی پاتوژن های انسانی و گیاهی
4073	فرشید تمدن	دکتر حیدری	دکتر حجازی		1395/11/27	طراحی و ساخت وکتور بیانی تولید کننده فیوژن پروتئین نو ترکیب انسانی IGF-I پایدار و کلونینگ آن در باکتری E.coli
4081	یاسین فتاحی	دکتر حیدری	دکتر یاری خسروشاهی		1396/11/11	تعیین اثر فیتل بوتیرات بر افزایش حساسیت یا شکست مقاومت دارویی اگزالی پلاتین روی سرطان کلون تحت شرایط In vitro
4088	ویدا ابراهیمی	دکتر حجازی	دکتر طرح ریز		1396/5/7	شناسایی و مطالعه قدرت تجزیه هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای توسط برخی ایزوله های باکتریایی بومی دریای خزر و بررسی امکان کشف گونه های جدید باکتریایی

گروه داروسازی بالینی

شماره پایاننامه	نام و نام خانوادگی	استاد راهنمای اول	استاد راهنمای دوم و	اساتید مشاور	تاریخ ثبت پروپوزال	عنوان پایاننامه
دکتری عمومی						
3950	آرزو پوراکبر	دکتر هادی همیشه کار	دکتر قره خانی	دکتر حامد همیشه کار	1395/4/13	بررسی ارتباط شدت بیماری و هایپوآلبومینمی با درصد فروزماید دفع شده در ادرار بیماران بدحال بستری در بخش مراقبت های ویژه
3957	آیسان رضایی	دکتر قره خانی	دکتر قره داغی	دکتر انتظاری	1395/6/14	بررسی رژیم های پروفیلاکسی آنتی بیوتیکی در بیماران تحت اعمال جراحی در بیمارستان سینا تبریز طی یک دوره 6 ماهه
3958	مهسا لطفی	دکتر قره خانی	دکتر نوشاد	دکتر فرنود دکتر رضایی	1395/4/13	اثرات اسیدهای چرب امگا 3 بر خارش اورمیک در بیماران همودیالیزی مزمن
3962	آیدا کدخدایی	دکتر غفاری	دکتر نجاتی		1395/7/25	بررسی تداخلات دارویی در بیماران بستری مبتلا به بدخیمی در بیمارستان شهید قاضی از مهر الی اسفند 1394
3964	نازلی رشادی	دکتر غفاری	دکتر هادی همیشه کار	دکتر صنعت	1395/8/9	بررسی نحوه تجویز داروهای ضد تهوع در بیماران دریافت کننده ی رژیم های شیمی درمانی در بیمارستان شهید قاضی در 6 ماهه اول 1395
3969	نفسیه حسینی	دکتر انتظاری	دکتر حسینی		1395/4/12	مقایسه اثر روکالترو و ککوله کسیرفول بر معیارهای بیوشیمیایی اختلالات متابولیک استخوان در نوزادان بسیار کم وزن در بخش NICU بیمارستان الزهراء تبریز
3990	رضا عبدی	دکتر هادی همیشه کار	دکتر غفاری	دکتر صادقی	1395/8/9	بررسی الگوی مصرف و تجویز ایمونوگلوبولین وریدی در بیمارستان امام رضا در سال 95-96
3996	رضا واحد پور	دکتر انتظاری	دکتر رضایی	دکتر ناصر اصلان آبادی	1395/10/5	ارزیابی اثر کورکومین بر روی سطح تروپونین قلبی I- و آنزیم کراتنین کیناز - MB در بیماران ایسکمیک قلبی تحت انجام آنژیوپلاستی
3997	آژند ابوطالبی	دکتر غفاری	دکتر شاسب	دکتر جویبان دکتر چاوشی	1395/10/5	بررسی اثرات تجویز سلنیوم خوراکی بر روی سطح سرمی فریتین و آهن بیماران مبتلا به تالاسمی ماژور
4011	دنیا ارج	دکتر غفاری	دکتر مشایخی		1395/12/15	بررسی الگوی تجویز داروهای پروفیلاکسی جهت کنترل واکنش های مرتبط با انفوزیون و افزایش حساسیت در بیماران دریافت کننده ی داروهای شیمی درمانی در بیمارستان شهید قاضی تبریز در سال 96
4020	زینب الحسن	دکترانتظاری	دکتر صفایی	دکتر افراسیابی	1395/6/30	بررسی الگوی مصرف کلوییدگروول در بیماران بعد از جراحی باز قلب در بیمارستان شهید مدنی در 6 ماه اول سال 96
4021	شبنم حاتمی	دکتر قره خانی	دکتر طیبی	دکتر شایانفر دکتر افشار زمردی	1396/3/7	بررسی میزان نایل شدن به سطح درمانی تراف مایکوفنولات در رژیم های حاوی سیکلوسپورین و تاکرولیموس در بیماران پیوند کلیه در شش ماه اول بعد دریافت پیوند
4026	نیلوفر بالایی	دکتر انتظاری	دکتر رضایی	دکتر صفایی دکترافراسیابی	1395/9/18	بررسی ارتباط رژیم آنتی بیوتیک پروفیلاکسی قبل از عمل ، با بروز مدیاستینیت در بیماران تحت عمل باز قلبی در بیمارستان شهید مدنی تبریز در سال 1396
4048	روژین شجاعی	دکتر شاسب	دکتر خوش باطن	دکتر اصغری جعفر آبادی	1396/4/4	بررسی ارتباط بین سطح سرمی اسید اوریک با سطح آنزیم های کبدی (AST,ALT) گرید سونوگرافی کبد چرب و (IMT) intima media thickness در بیماران مبتلا به کبد چرب غیر الکلی
4049	زانا زارعی	دکتر قره خانی	دکتر صادقی شبستری		1395/5/26	بررسی مصرف منطقی ایمونوگلوبولین وریدی در بیمارستان کودکان تبریز

4051	ماهرخ کوچه باغی	دکتر هادی همیشه کار	دکتر صمدی کفیل	1396/8/11	بررسی فعالیت ضد باکتریایی سپیروفلوکساسین ، جمی فلوکساسین و لووفلوکساسین بر علیه باکتری های گرم منفی جمع آوری شده از بیمارستان امام رضا در طول سال 96-97
4053	الهام محمدی	دکتر انتظاری	دکتر نامدار	1396/10/10	بررسی میزان تاثیر تک دوز و دوز BID داروی آمیلودیپین در کنترل فشار خون
4064	علی ساعتچی	دکتر غفاری	دکتر جوادزاده	1396/8/11	بررسی اثرات میوه بامیه esculentus abelmoschus بر روی کنترل قند بیماران دیابتی نوع 2 دریافت کننده های داروهای خوراکی
4066	فهیمة دیناروند	دکتر هادی همیشه کار	دکتر زرین تن	1396/11/24	مقایسه هزینه دارو و ملزومات مصرفی اعمال جراحی گلوپال و هتلینگ با مقدار واقعی و بررسی هزینه - فایده آنها در بیمارستان امام رضا (ع) تبریز در سال 1396
4083	مهدی رهنمای امیری	دکتر شاسب	دکتر حسینی	1396/11/24	بررسی تداخلات دارویی در نوزادان بستری در بیمارستان الزهرا از فروردین 1397 تا شهریور 1397
4084	میلاhd احدی	دکتر شاسب	دکتر رضایی	1396/8/11	بررسی میزان اثر بخشی تجویز همزمان پیوگلیتازون و Vit E در مقایسه با تجویز همزمان متفورمین و اورسودنوکسی کولیک اسید بر روی گرید سونوگرافی و آنزیم های کبدی در بیماران مبتلا به کبد چرب غیر الکلی
4092	مهرناز رحمانی	دکتر شاسب	دکتر خوش باطن	1395/11/24	بررسی اثرات تجویز آلپورینول بر روی آنزیم های کبدی AST و ALT گرید سونوگرافیک کبد چرب و thickness intima media (IMT) در بیماران مبتلا به کبد چرب غیر الکلی

گروه شیمی دارویی

شماره	نام و نام خانوادگی	استاد راهنمای اول	استاد راهنمای دوم و	اساتید مشاور	تاریخ ثبت پروپوزال	عنوان پایان نامه
کارشناسی ارشد						
6	اسماعیل محمدیان	دکتر جویبان			1395/8/23	اثر نانوذرات نقره بر افزایش لومیسانس کمپلکس دفریپرون تربیوم در اندازه گیری دارو در بازدم منجمد
7	ارسلان منصوری	دکتر شهبازی		دکتر باویلی	1395/9/7	بررسی روشهای سستز داروی ضد صرع پرگابالین و بهینه سازی روش منتخب
8	سپیده جبباری	دکتر داوران	دکتر جوادزاده	دکتر صالحی	1395/9/7	سستز نانوذلهای هیبرید آمفیفیلی پلی متاکریلیک اسید - پلی لاکتید - گلیکولید (PLGA-PMMA) جهت استفاده در دارورسانی همزمان دوکسوروبیسین - کرایسین
13	حمیدرضا سرگزی	دکتر جویبان	دکتر تمیزی		1395/12/10	پیش تغلیظ داروی پرگابالین و اندازه گیری آن در پلاسما با الکتروفورز مویین
14	امید زارعی	دکتر دستمالچی	دکتر شهبازی	دکتر همتی دکتر حمزه میوه رود	1396/5/25	سستز و ارزیابی سمیت سلولی مشتقات جدید sorafenib
16	محمد علی ترفیعی	دکتر باویلی	دکتر جویبان		1396/4/18	استخراج متوپرولول یا آتئولول از برخی مایعات بیولوژیکی با نانوذرات اکسید آهن مغناطیسی و اندازه گیری آن با روش اسپکتروفلوئوریمتری

دکتری تخصصی					
115	مریم منصوری	دکتر رشیدی	دکتر دستمالچی	1395/1/22	طراحی و ساخت نانو حسگر زیستی جهت تشخیص گونه حیوانی گوشت در فرآورده های پروتئینی حیوانی
119	تیمور واحد پور	دکتر دستمالچی	دکتر همتی	1395/3/23	طراحی ، سنتز ، بررسی فعالیت بیولوژیک و مطالعات کدل بندی مولکولی مشتقات جدید دی آزولی و فارماکوفور متیل سولفونیل به عنوان مهارکننده های اختصاصی آنزیم سیکلواکسیژناز – 2
120	یاسر ارتشی	دکتر داوران	دکتر امید	1395/2/25	سنتز و شناسایی مشتقات پلی آنیلین به عنوان داربست های رسانای جریان الکتریکی و بررسی تاثیر آنها در رفتار سلول های بنیادی
126	نکیسا قمری	دکتر حمزه میوه رود	دکتر دستمالچی	1396/2/3	شناسایی ترکیب های جدید علیه گیرنده هیستامین H3 با استفاده از روش های مدل بندی مولکولی ، غربالگری مجازی و شبیه سازی دینامیک مولکولی و بررسی اثرات بیولوژیکی آنها
127	علی صادقی نیا	دکتر داوران	دکتر سلطانی	1396/3/7	تهیه نانوپارتیکل های حاوی سیمواستاتین به روش میکروفلوئیدیک و قرارگیری آن بر روی داربست نانوکامپوزیتی هیدروژلی بر پایه ی کیتوزان – ژلاتین کلینوپتیلولیت – هیدروکسی آپاتیت و ارزیابی آن در تشکیل استخوان
134	محمد شهرپور گرگری	دکتر دستمالچی	دکتر شهبازی	1396/10/10	طراحی ، سنتز و ارزیابی فعالیت بیولوژیک مشتقات ایندانونانی حاوی گروه های عاملی کارباماتی به عنوان مهارکننده های جدید آنزیم استیل کولین استراز با چشم انداز تهیه ترکیبات موثر در بیماری آلزایمر
135	راحله حضرتی	دکتر داوران	دکتر علیزاده	1396/12/20	تولید داربست های هیدروژلی طبیعی حاوی فاکتور رشد برای ترمیم پوست با استفاده از سلولهای بنیادی مشتق از بافت چربی
138	پریسا قندفروشان	دکتر داوران	دکتر حنایی	1396/10/10	تولید داربست های نانوکامپوزیتی زیست تخریب پذیر هیدروژلی بر پایه ی کلاژن جهت استفاده در مهندسی بافت غضروف با استفاده از سلولهای بنیادی پالپ دندان
دکتری عمومی					
3965	شادی شایان فر	دکتر شایانفر		1395/8/2	تهیه مایعات یونی کارودیلول با ترکیبات اسیدی به منظور بهبود ویژگی های فیزیکوشیمیایی آنها
3974	منیره بابائی	دکتر جویبان	دکتر شایانفر	1395/9/21	مطالعه محلولیت کلوتریمازول در مخلوط آب – کمک حلال در دماهای مختلف
3980	فاطمه سعادت فر	دکتر جویبان	دکتر شایانفر	1395/9/21	مطالعه حل پذیری داروی بوستان در مخلوط آب و کمک حلال
3983	محمد نوروز علی زاده	دکتر شایانفر	دکتر جویبان	1395/9/21	مطالعه میزان افزایش محلولیت آبی داروها با ساختمان و ویژگیهای فیزیکوشیمیایی مختلف در حضور سورفکتانت آنیونی سدیم لوریل سولفات
3986	یگانه گل فر	دکتر شایانفر		1395/10/19	استفاده از پارامترهای ساختمانی در پیش بینی رده بندی بیوفارماسیوتیکال داروها
3993	نهاد رحیمی	دکتر شایانفر	دکتر جویبان	1395/11/3	مطالعه تاثیر محیط های شبیه سازی شده بر روی محلولیت داروها
4006	سمیرا پورتنقی	دکتر دستمالچی	دکتر علی اکبر علیزاده	1395/10/25	بررسی تولید ، تخلیص و توانائی اتصال آنتی بادی تک زنجیره ای J 48 ضد TNF-a شناسائی شده به روش نمایش فاژی
4007	ثمین محمدی	دکتر دستمالچی	دکتر علی اکبر علیزاده	1395/10/25	بررسی تولید ، تخلیص و توانائی اتصال آنتی بادی تک زنجیره ای J 43 ضد TNF-a شناسائی شده به روش نمایش فاژی

4008	مهدی شریفی	دکتر دستمالچی	دکتر علی اکبر علیزاده	دکتر حمزه میوه رود	1395/10/25	تولید باکتریوفاژ متصل شونده به سلولهای بیان کننده ی EGFR با هدف دارو رسانی و تصویر برداری سلولی
4022	میترا ترابی	دکتر برار	دکتر آفانژاد	دکتر امید ی	1395/12/11	دارورسانی هدفمند سونیتینیب با استفاده از نانوذرات سیلیکای متخلخل با واسطه اپتامر اختصاصی موسین -16
4030	پرستو محمد علیزاده	دکتر جویبان	دکتر محمد حسن زاده	دکتر واعظ	1395/12/15	تعیین مقدار داروی دوکسوروبیسین هیدروکلرید در نمونه خون بوسیله الکترواد اصلاح شده با پلی تورین نقاط کوانتومی گرافنی عامل دار شده با پتاسیکلودکسترین و کیتوسان
4034	صدف خدام	دکتر حمزه میوه رود	دکتر دستمالچی		1396/7/18	بررسی و بهینه سازی بیان فاکتور رشد مشتق شده از پلاکت
4035	امین الوانی	دکتر شایانفر	دکتر جویبان		1396/5/25	تهیه ، شناسایی و مطالعه محلولیت کوکریستا های تادالافیل
4037	ژاله بهلولی خیابوی	دکتر سلطانی		دکتر رشیدی	1395/8/11	بررسی بر هم کنش سیمواستاتین با آلبومین سرم انسانی با استفاده از روش های اسپکتروسکوپی و مدلینگ مولکولی
4055	فاروق خرم	دکتر حنایی		دکتر سیاهی	1395/11/24	ارزیابی میزان آگاهی و بکارگیری مدیران صنعت داروسازی استان آذربایجانشرقی از نظام مدیریت جامع کیفیت (TQM)
4057	میلاد سلطانی	دکتر دستمالچی	دکتر علی اکبر علیزاده		1396/2/16	بررسی تولید و تلخیص دمین آنتی بادی D47 علیه FGF7 انسانی شناسایی شده به روش نمایش فازی
4060	مشم ندیمی	دکتر حنایی	دکتر سیاهی	دکتر نعمتی	1396/8/17	بررسی سهم بازار داروخانه های دولتی و خصوصی شهر تبریز در طی سالهای 92 تا 96
4062	طاهره محمد نژاد	دکتر حمزه میوه رود	دکتر دستمالچی		1396/7/18	بررسی ساختاری و انرژی کپلکس فاکتور رشد مشتق شده از پلاکت و گیرنده آن با استفاده از شبیه سازی دینامیک مولکولی به منظور شناسایی برهمکنش های مهم
4069	سینا دادمند	دکتر جویبان			1396/12/20	بررسی امکان پیش بینی محلولیت داروها در مخلوط آب + کمک حلال با استفاده از مدل تلفیق یافته جویبان - آکری و وانت هوف
4093	مریم شادمان	دکتر جویبان	دکتر شایان فر		1396/12/15	توسعه یک روش تجزیه ای بر مبنای مشتق سازی با تیوباریونیک اسید برای اندازه گیری سولفامتوکسازول در شیر

گروه فارماکوگنوزی

شماره	نام و نام خانوادگی	استاد راهنمای اول	استاد راهنمای دوم و	اساتید مشاور	تاریخ ثبت پروپوزال	عنوان پایان نامه
دکتری عمومی						
3970	الهام لزر زارع	دکتر ناظمیه	دکتر بابک دوامی	دکتر قره خانی دکتر ولیزاده	1395/6/14	تهیه پماد حاوی عصاره ریشه شنگار Alkana tinctoria و بررسی اثر آن در بیماران مبتلا به زخم بستر
3972	فرنوش السادات سیدی	دکتر ناظمیه	دکتر بابک دوامی	دکتر ولیزاده دکتر قره خانی	1395/6/14	تهیه کرم حاوی عصاره ریشه گیاه شنگار (آلکانا تینکتوریا) و بررسی بالینی آثار ضد سوختگی آن در بیماران مبتلا به سوختگی درجه 1 و 2
3973	فرشید ترک زبان	دکتر اصغریان	دکتر مولوی	دکتر دل اذر	1395/9/15	بررسی اثرات سایتوتوکسیک اندام های هوایی و ریزوم گیاه ecballium elaterium (A.Rich.) بر روی سلول های سرطانی و نرمال
3976	سولماز علی زاده	دکتر حامدیزدان	دکتر حلاج نژادی	دکتر فتحی آزاد	1395/9/7	بررسی فیتوشیمیایی و فعالیت آنتی اکسیدانی و آنتی میکروبیال گیاه Achillea aucheri

3978	آیدا سالم	دکتر فتحی آزاد	دکتر حامدیزدان	1395/8/9	بررسی فیتوشیمیایی و فعالیت آنٹی اکسیدانی گیاه <i>Marrubium parviflorum</i>
3979	مهسا اصفهانی زاده	دکتر فتحی آزاد	دکتر حامدیزدان	1395/8/9	بررسی فیتوشیمیایی و فعالیت آنٹی اکسیدانی گیاه <i>clinopodium umbrosum</i>
3981	زهرا قلبی	دکتر دل آذر	دکتر اصغریان	1395/10/5	بررسی اثرات آنٹی مالاریایی دو گیاه <i>artemisia marschalliana</i> و <i>Ecballium elaterium</i>
3985	حامد طبیبی	دکتر دل آذر	دکتر اصغریان	1395/8/9	بررسی ترکیبات حاصل از عصاره متانولی اندام هوایی گیاه <i>scrophularia atropatana</i>
3987	سمانه کریمی	دکتر اصغریان	دکتر لطفی پور	1395/10/6	بررسی اثرات آنٹی میکروبیال برخی گیاهان مورد استفاده در طب سنتی در ایران
3988	سنا نائینی	دکتر دل آذر	دکتر اصغریان	1395/8/9	بررسی فیتوشیمیایی گیاه <i>anthriscus nemorosa</i>
3991	محمد شفیع مرتضایی	دکتر حامدیزدان	دکتر مالکی	1395/9/7	بررسی اثر ضد التهابی و ضد آنژیونز گیاه <i>Marrubium persicum</i> در مدل التهابی Air pouch در موش سوری نر
3992	سعید آزادی	دکتر اصغریان	دکتر گرجانی	1395/8/23	بررسی اثرات عصاره متانولی گیاه <i>scrophularia atropatanaa</i> بر روی انفارکتوس میوکاردیوم ناشی از ایزوپروتنول در موش صحرایی
4000	پرینسا صغری	دکتر حشمتی افشار	دکتر خدایی	1395/9/21	تهیه فرمولاسیون جامد خوراکی از عصاره های هیدروالکلی کاسنی و زرد چوبه جهت درمان بیماران کبد چرب
4009	سمانه ظاهر تر	دکتر دل آذر	دکتر اصغریان	1395/2/5	بررسی فیتوشیمیایی ، اثرات آنٹی اکسیدانی و سمیت عمومی اندام هوایی گیاه <i>elaterium Ecaballium</i>
4036	زاله رسولی تاش	دکتر اصغریان	دکتر حشمتی افشار	1396/6/28	بررسی فیتوشیمیایی گیاه <i>Artemisia marchalliana</i>
4040	معصومه زاده کمند	دکتر اصغریان	دکتر دل آذر	1396/6/28	بررسی فعالیت سایتوتوکسیک گیاه <i>Artemisia marschalliana</i> بر روی رده های سلول های سرطانی MCF-7 و SW-872 و نرمال HFFF
4041	فاطمه با حجب محمدی	دکتر حشمتی افشار	دکتر لطفی پور	1396/6/28	بررسی فیتوشیمیایی و ضد میکروبی گیاه <i>Falacaria vulgaris</i>
4042	مهسا کاظم نژاد	دکتر حشمتی افشار	دکتر تربتی	1396/3/6	بررسی فعالیت آنٹی اکسیدانی و آنٹی مالاریایی گیاه <i>Muscari inconstriatum</i>
4043	پگاه اکبری	دکتر اصغریان	دکتر حشمتی افشار	1396/6/28	بررسی اثر آنٹی مالاریایی گیاه <i>artemisia fragrans wild</i>
4044	ثمین فرخ رخ	دکتر اصغریان	دکتر دل آذر	1396/6/28	بررسی فعالیت سایتوتوکسیک سه گونه از گیاهان جنس <i>Eryngium</i> بر روی رده های سلول های سرطانی MCF-7 و SW-872 و Panc-1 و نرمال HFFF
4050	نگین حسینی	دکتر حشمتی افشار	دکتر لطفی پور	1396/6/28	بررسی اثر ضد آنٹی میکروبیایی و سایتوتوکسیسته گیاه <i>Artemisia fragrans</i>
4052	ساناز جسوری	دکتر اصغریان	دکتر دل آذر	1396/6/28	بررسی خواص سایتوتوکسیک گیاه <i>falcaria vulgaris</i> بر روی رده سلول های سرطانی MCF-SW872 و 7 و نرمال HFFF
4067	محسن ساریخانی	دکتر ناظمیه	دکتر اصغریان	1396/3/6	بررسی ترکیبات شیمیایی و خاصیت آنٹی اکسیدانی میوه های گیاه <i>var.pseudo negundo Vitex pseudo negundo</i>

4074	علیرضا رحیملوی اقدام	دکتر ناظمیه	دکتر فتحی آزاد	دکتر حامد یزدان	1396/6/28	بررسی فیتوشیمیایی گیاه <i>Teucrium orientale</i>
4089	محمد رضا حاجی اقرار	دکتر حامد یزدان	دکتر واعظ	دکتر حبیبی	1396/12/17	مقایسه تاثیر عصاره متانولی گیاه <i>Marrubium persicum</i> و داروی توپیرامات در درد نوروپاتیک ناشی از وین کریستین در موش سوری

تعداد پایان نامه های ثبت شده و دفاع شده 1395-1396 به تفکیک اساتید

نام استاد	پایاننامه ثبت شده 95	پایاننامه دفاع شده 95	پایاننامه ثبت شده 96	پایاننامه دفاع شده 96	نام استاد	پایاننامه ثبت شده 95	پایاننامه دفاع شده 95	پایاننامه ثبت شده 96	پایاننامه دفاع شده 96
دکتر آذرمی	2	8	3	1	دکتر رشیدی	3	1	-	3
دکتر برزگر جلالی	5	7	2	6	دکتر ستاری	4	3	3	1
دکتر داوران	-	-	-	-	دکتر گرجانی	4	5	3	4
دکتر زرین تن	4	1	2	7	دکتر ناظمیه	7	1	6	5
دکتر سیاهی	9	7	5	3	دکتر نعمتی	4	1	3	7
دکتر شکری	5	4	5	10	دکتر ولیزاده	15	4	6	10
دکتر فتحی	9	5	2	9	دکتر نجفی	1	6	4	2
دکتر مالکی	3	1	3	4	دکتر حبیبی	7	3	2	5
دکتر حامد یزدان	6	1	3	5	دکتر ذاکری	9	2	6	7
دکتر نابی	5	4	-	4	دکتر برار	1	5	2	3

7	3	-	6	دکتر غفاری	3	-	4	4	دکتر اقبال
8	1	4	2	دکتر مقصودی	1	2	8	3	دکتر بابایی
4	3	10	4	دکتر ادیب کیا	8	1	6	9	دکتر پرویز پور
2	2	3	4	دکتر رضازاده	8	1	4	6	دکتر جلوه گری
8	2	2	3	دکتر منجم زاده	5	5	5	6	دکتر جوادزاده
8	3	5	4	دکتر هادی همیشه کار	8	5	3	8	دکتر جویبان
2	2	1	2	دکتر سلطانی	10	3	6	10	دکتر چرخ پور
2	2	3	1	دکتر اعتراف اسکویی	2	2	2	3	دکتر حجازی
7	1	1	5	دکتر حمزه میوه رود	9	4	1	9	دکتر دستمالچی
13	3	2	9	دکتر انتظاری ملکی	7	3	6	9	دکتر دل آذر
1	2	2	1	دکتر باویلی	1	-	2	-	دکتر اکبرزاده
2	1	4	5	دکتر حلاج نژادی	5	5	4	2	دکتر حشمتی افشار
8	2	5	3	دکتر رضایی	3	3	4	3	دکتر لطفی پور
4	2	2	3	دکتر مولوی	15	4	3	11	دکتر شایان فر
1	4	-	2	دکتر شاسب	1	4	-	5	دکتر دیلمقانی
3	2	3	1	دکتر امیدی	6	7	-	10	دکتر اصغریان
-	1	-	2	دکتر مهدی زاده	9	4	3	7	دکتر قره خانی
3	-	-	1	دکتر حمیدی	-	1	2	5	دکتر حیدری
-	3	-	-	دکتر هاله واعظ	7	1	1	6	دکتر تمیزی

تعداد داوریهای انجام شده در سال 1395-1396 به تفکیک اساتید

نام استاد	پایان نامه 95	سمینار 95	طرح 95	پایان نامه 96	سمینار 96	طرح 96	نام استاد	پایان نامه 96	سمینار 96	طرح 96
دکتر جویبان	-	-	1	3	3	-	دکتر ولیزاده	5	4	-
دکتر باویلی	2	6	-	-	-	-	دکتر اعتراف اسکونی	5	1	-
دکتر جوادزاده	8	2	-	11	-	1	دکتر حشمتی افشار	2	1	-
دکتر حبیبی اصل	12	1	-	8	-	-	دکتر دل آذر	-	-	-
دکتر اکبرزاده	3	4	-	-	-	-	دکتر حامدیزدان	8	3	-
دکتر ذاکری میلانی	4	-	-	7	4	-	دکتر حمیدی	5	4	-
دکتر شهبازی مجرد	1	2	-	1	1	1	دکتر محجل نایی	11	4	-
دکتر حنایی	3	5	-	1	1	-	دکتر گرجانی	2	-	2
دکتر شکری	4	5	-	6	4	-	دکتر پرویزپور	9	2	-
دکتر رضازاده	2	-	-	5	5	-	دکتر فتحی آزاد	1	2	-
دکتر حمزه ای	-	-	-	-	-	-	دکتر لطفی پور	6	4	4
دکتر ناظمیه	4	2	-	4	1	-	دکتر منجم زاده	5	4	-
دکتر بابایی	1	-	-	-	-	-	دکتر نعمتی	5	3	3
دکتر ادیب کیا	11	7	-	18	5	-	دکتر چرخ پور	16	2	-
دکتر اصغریان	3	6	-	13	4	-	دکتربرزگرجلالی	2	7	-
دکتر برار	8	-	1	14	7	1	دکتر زرین تن	15	6	-

-	2	5	1	3	1	دکتر سیاهی	-	2	4	-	4	3	دکتر حلاج نژادی
-	-	-	-	-	-	دکتر رشیدی	-	-	1	1	1	5	دکتر سلطانی
-	5	4	-	-	5	دکتر ستاری	5	-	-	2	-	-	دکتر داوران
-	-	-	1	-	-	دکتر حجازی	3	5	7	1	3	5	دکتر دستمالچی
-	2	2	-	3	4	دکتر مالکی	-	5	5	-	-	5	دکتر اقبال
-	7	15	-	6	11	دکتر غفاری	1	5	11	-	4	6	دکتر حمزه میوه رود
-	3	18	-	2	5	دکتر شاسب	-	5	13	-	9	12	دکتر مقصودی
-	10	14	-	6	4	دکتر رضائی	-	6	6	-	1	3	دکتر نجفی
1	4	4	1	-	-	دکتر امید	-	5	19	-	-	12	دکتر جلوه گری
1	2	7	-	1	8	دکتر آذرمی	-	-	5	1	1	3	دکتر مولوی
-	8	8	-	4	4	دکتر انتظاری ملکی	1	4	7	-	6	7	دکتر همیشه کار
-	2	6	1	4	8	دکتر تمیزی	2	8	8	-	-	2	دکتر حیدری
-	8	15	-	6	9	دکتر شایان فر	1	1	3	-	2	3	دکتر دیلمقانی
-	-	5	-	-	-	دکتر مهدی زاده	-	8	7	-	5	5	دکتر قره خانی
							-	4	3	-	-	-	دکتر واعظ

خلاصه مقالات ارائه شده در کنگره ها 95-96

گروه بیوتکنولوژی دارویی

نام شرکت کننده	نوع همایش	محل همایش	تاریخ	عنوان مقاله
Azita Dilmaghani	The Second International and 10th National Biotechnology Congress	Karaj	2017	Screening and optimization of phytase and beta-glucanase enzymes activity in halophilic bacteria originated from central region of Iran.
Azita Dilmaghani	The Second International and 10th National Biotechnology Congress	Karaj	2017	Screening of amylase lipases and pectinase enzymes generated by halophilic bacteria in center of Iran.

گروه داروسازی بالینی

نام شرکت کننده	نوع همایش	محل همایش	تاریخ	عنوان مقاله
Hadi Hamishehkar	7th Iranian Clinical Pharmacy Congress	Tehran	2016	Evaluation of error and contraction administration via nasogastric tube and drug-drug interaction in ICU admitted patients of Imam Reza and Shohada hospitals.
Hadi Hamishehkar	7th Iranian Clinical Pharmacy Congress.	Tehran	2016	Nutrition Assessment of Critically ill Patients in ICU wards of Imam Reza and Shohada Hospitals.
Hadi Hamishehkar	8th Iranian Clinical Pharmacy Congress	Tehran	2017	Ciprofloxacin dosing assessment in critically ill elderly patients based on pharmacokinetic- pharmacodynamic analysis by Monte Carlo simulations.
Hadi Hamishehkar	8th Iranian Clinical Pharmacy Congress	Tehran	2017	Impact of clinical pharmacist's intervention on albumin use in a university hospital.
Hadi Hamishehkar	8th Iranian Clinical Pharmacy Congress	Tehran	2017	Pharmacotherapy of IBS.
Hadi Hamishehkar	8th Iranian Clinical Pharmacy Congress	Tehran	2017	Pharmacotherapy of Osteoarthritis.

Therapeutic Effects of Omega-3 Fatty Acids on Chronic Kidney Disease-associated Pruritus.	2017	Tehran	8th Iranian Clinical Pharmacy Congress	Afshin Gharekhani
Evaluation of Medication Errors in the Internal Wards of a Teaching Hospital (Sina Hospital) affiliated to Tabriz University of Medical Sciences.	2017	Tehran	8th Iranian Clinical Pharmacy Congress	Afshin Gharekhani

گروه شیمی دارویی

عنوان مقاله	تاریخ	محل همایش	نوع همایش	نام شرکت کننده
Identification of a RON tyrosine kinase receptor binding peptide using phage display technique and computational modeling of its binding mode.	2017	Toulouse, France	<i>RICT Drug Discovery & Selection</i>	Maryam Hamzeh-Mivehroud
Synthesis of PAMAM Dendrimer as a new carrier in cancer drug delivery.	2016	Tabriz	24 th Iranian seminar of organic Chemistry	Ali Asgar Hamidi
Synthesis and Molecular Docking of some Xanthine Oxidase inhibitors.	2016	Tabriz	24 th Iranian seminar of organic Chemistry	Ali Asgar Hamidi
The inhibitory effect of pyridine on free and immobilized trypsin.	2016	Tabriz	23 th Iranian seminar of Analytical Chemistry	Ali Asgar Hamidi
Study of specific migration of styrene monomer from plastic packaging into stimulants by Voltammetry.	2016	Tabriz	23 th Iranian seminar of Analytical Chemistry	Ali Asgar Hamidi

گروه فارماسیوتیکس

عنوان مقاله	تاریخ	محل همایش	نوع همایش	نام شرکت کننده
Taste Masking and Characterization of Erythromycin by Using Enteric Polymer Carrier System	19-17 October, 2017	Hamadan	15 th International Pharmaceutical Sciences Congress	Mitra Jelvehgari
Effect of lyophilized technique on the physicochemical characterizations and release orally disintegrating tablets of isosorbide dinitrate	17-19 October, 2017	Hamadan	15 th International Pharmaceutical Sciences Congress	Mitra Jelvehgari
Preparation and in vitro Evaluation of bilayered floating tablets of celecoxib	17-19 October, 2017	Hamadan	15 th International Pharmaceutical Sciences Congress	Mitra Jelvehgari
Gastroretentive hydrodynamically balanced systems of diazepam: In vitro evaluation,	17-19 October, 2017	Hamadan	15 th International Pharmaceutical Sciences Congress	Mitra Jelvehgari

Taste masking and characterization of guaifenesin by Emulsion technique	17-19 October, 2017	Hamadan	15th International Pharmaceutical Sciences Congress	Mitra Jelvehgari
Pluronic gels for otic drug delivery of benzocaine	17-19 October, 2017	Hamadan	15th International Pharmaceutical Sciences Congress	Mitra Jelvehgari

گروه فارماکوتکونی

عنوان مقاله	تاریخ	محل همایش	نوع همایش	نام شرکت کننده
Phytochemical analysis and antioxidative properties of <i>Centaurea albonitens</i> .	2017	Tehran	6 th National Congress on Medical Plants	Sanaz Hamedeyazdan
Caffeic acid derivative from <i>Clinopodium umbrosum</i> .	2017	Tehran	First Iranian Pharmacognosy Congress	Sanaz Hamedeyazdan
The effect of <i>Ocimum basilicum</i> total extract on the development of tolerance to morphine analgesia in male rats.	2017	Tehran	First Iranian Pharmacognosy Congress	Sanaz Hamedeyazdan
Chemical composition and antimicrobial evaluation of <i>Achillea aucheri</i> essential oil.	2017	Tehran	First Iranian Pharmacognosy Congress	Sanaz Hamedeyazdan
Chemical composition of two samples of <i>Humulus lupulus</i> flowers (vernalized and wild hops).	2017	Tehran	First Iranian Pharmacognosy Congress	Sanaz Hamedeyazdan
Evaluation of the antimicrobial and antioxidant activities of extracts from <i>Campanula involucreata</i> and <i>Nepeta menthoides</i> growing Iran.	2017	Waterloo, Canada	67 th Annual Meeting of Canadian society of Microbiologists	Fariba Heshmati Afshar
Insecticidal activity of <i>Helosciadium nodiflorum</i> (Apiaceae) essential oils against cabbage looper	2016	Barcelona, Spain	Food Factor I	Fariba Heshmati Afshar
Phytochemical analysis of essential oil of <i>Anthriscus nemorosa</i> and its anti-malaria and anti- oxidant activities.	2017	Tehran	1st Iranian pharmacognosy congress	Parina Asgharian
Evaluation of anti- malarial activity of all parts of <i>Ecballium elaterium</i> and aerial parts of <i>Artemisia marschalliana</i> .	2017	Hamadan	Iranian pharmaceutical science congress	Parina Asgharian
Evaluation of antimicrobial activities of different extracts from some plants are used in traditional medicine in Iran.	2017	Hamadan	15th Iranian Pharmaceutical Sciences Congress	Parina Asgharian
Phytochemical analysis and biological activity evaluation of essential oil of <i>Scrophularia atropatana</i> .	2017	Tehran	1st Iranian pharmacognosy congress	Parina Asgharian

گروه کنترل دارو و غذا

نام شرکت کننده	نوع همایش	محل همایش	تاریخ	عنوان مقاله
فرزانه لطفی پور	Nanomedicine and pharm nano	رم - ایتالیا	جولای 24-25	

گروه فارماکولوژی و توکسیکولوژی

نام شرکت کننده	نوع همایش	محل همایش	تاریخ	عنوان مقاله
Moslem Najafi	First International Congress of " Nutrition: from Laboratory Research to Clinical Studies" (NLRCS)	Mashhad	2017	Effects of postconditioning with fructose against global ischemia/reperfusion-induced arrhythmias and infarct size in isolated heart
Moslem Najafi	5th National Congress on Medicinal Plants	Isfahan	2016	Effects of Troxerutin on the myocardial ischemia/reperfusion induced arrhythmias in diabetic rats
Tahereh Eteraf-Oskouei	International Congress: Nutrition: From Laboratory Research to Clinical Studies	Mashhad	2017	The Inhibitory Effects of Methanolic Extract of Bee Pollen on the Angiogenesis and Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) in the Air-Pouch Model of Inflammation
Tahereh Eteraf-Oskouei	5th National Congress on Medicinal Plants	Isfahan	2016	Anti- Inflammatory Effect of Methanolic Extract of Bee Pollen in the Rat Air Pouch Model of Inflammation
Tahereh Eteraf-Oskouei	13th International Congress of Immunology & Allergy of Iran	Tabriz	2016	AntiInflammatory Effect of Naloxone in the Rat Air Pouch Model of Inflammation

گروه فارماسیوتیکس

نویسندگان	عنوان مقاله و نام مجله
1 Dinparast, L., Valizadeh, H., Bahadori, M.B., Soltani, S., Asghari, B., Rashidi, M.	Design, synthesis, α -glucosidase inhibitory activity, molecular docking and QSAR studies of benzimidazole derivatives. Journal of Molecular Structure, 1114, 2016, 84-94.
2 Jahangiri, A., Adibkia, K., Asadpour-Zeynali, K., Javadzadeh, Y., Hamishehkar, H., Barzegar-Jalali, M	Application of multivariate calibration methods, in dissolution testing and simultaneous determination of atorvastatin and ezetimibe in their combined solid dosage form. Pharmaceutical Sciences 22, (2) , 2016, 105-111.
3 Rahbar Saadat, Y., Barzegari, A., Zununi Vahed, S., Saeedi, N.Eskandani, M.a, Omid, Y., Barar, JH	Cyto/genotoxic effects of pistacia atlantica resin, a traditional gum. DNA and Cell Biology 35 (6), 2016, 261-266.
4 Soltani, S., Zakeri-Milani, P, Barzegar-Jalali, M., Jelvehgari, M	Design of eudragit RL nanoparticles by nanoemulsion method as carriers for ophthalmic drug delivery of ketotifen fumarate. Iranian Journal of Basic Medical Sciences 19 (5), 2016, 850-860.
5 Jafari, S, Maleki-Dizaji, N, Barar, Barzegar-Jalali, M. Rameshrad, M. Adibkia, K.	Physicochemical characterization and in vivo evaluation of triamcinolone acetonide-loaded hydroxyapatite nanocomposites for treatment of rheumatoid arthritis / Colloids and Surfaces B: 140, 2016, 223-232
6 Farkhani, S.M Shirani, A Mohammadi, S, Zakeri-Milani, P , Mojarad, J.S. Valizadeh, H	Effect of poly-glutamate on uptake efficiency and cytotoxicity of cell penetrating peptides. IET Nanobiotechnology 10 (2), 2016, 87-95.
7 Ghanbarzadeh, S., Saeeney, Y., Valizadeh, H., Nokhodchi, A., Hamishehkar, H	Carrier free dry powder formulation of sildenafil for potential application in pulmonary arterial hypertension. Pharmazie 71 (4), 2016, 181-184
8 Mesgari Abbasi, M., Valizadeh, H., Hamishekar, H., Mohammadnejad, L., Zakeri-Milani, P.	Inhibitory effect of clemastine on P-glycoprotein expression and function: An in vitro and in situ study. Iranian Journal of Basic Medical Sciences 19, (4), 2016, 423-429.
9 Ebrahimi, H.A., Javadzadeh, Y., Hamidi, M. , Barzegar Jalali, M.	Development and characterization of a novel lipohydrogel nanocarrier: Repaglinide as a lipophilic model drug. Journal of Pharmacy and Pharmacology 68 (4), 2016, 450-458.
10 Salatin, S., Barar, J., Barzegar-Jalali, M., Adibkia, K., Milani, M.A., Jelvehgari, M	Hydrogel nanoparticles and nanocomposites for nasal drug/vaccine delivery. Archives of Pharmacal Research 39 (9), 2016, 1181-1192.
11 Niazi, M., Zakeri-Milani, P., Najafi Hajivar, S., Soleymani Goloujeh, M., Ghobakhlu, N., Shahbazi Mojarad, J., Valizadeh, H.	Nano-based strategies to overcome p-glycoprotein-mediated drug resistance. Expert Opinion on Drug Metabolism and Toxicology 12 (9), 2016, 1021-1033.
12 Akbari, J., Saeedi, M., Morteza-Semnani, K., Rostamkalaei, S.S., Asadi, M., Asare-Addo, K., Nokhodchi, A.	The design of naproxen solid lipid nanoparticles to target skin layers. Colloids and Surfaces B: 145, 2016, 626-633.
13 Bahadori, M.B., Dinparast, L., Valizadeh, H. , Farimani, M.M., Ebrahimi, S.N	Bioactive constituents from roots of Salvia syriaca L.: Acetylcholinesterase inhibitory activity and molecular docking studies. South African Journal of Botany 106, 2016, 1-4.
14 Mokhtarzadeh, A., Alibakhshi, A., Hejazi, M., Omid, Y., Ezzati Nazhad Dolatabadi, J.	Bacterial-derived biopolymers: Advanced natural nanomaterials for drug delivery and tissue engineering. Trends in Analytical Chemistry 82, 2016, 367-384
15 Jafari, S., Maleki-Dizaji, N., Barar, J., Barzegar-Jalali, M., Rameshrad, M., Adibkia, K.	Methylprednisolone acetate-loaded hydroxyapatite nanoparticles as a potential drug delivery system for treatment of rheumatoid arthritis: In vitro and in vivo evaluations. European Journal of Pharmaceutical Sciences 91, 2016, 225-235.
16 Farkhani, S.M., Johari-ahar, M., Zakeri-Milani, P., Shahbazi Mojarad, J., Valizadeh, H	Enhanced cellular internalization of CdTe quantum dots mediated by arginine- and tryptophan-rich cell-penetrating peptides as efficient carriers. Artificial Cells, Nanomedicine and Biotechnology 44(6) 2016, 1424-1428.
17 Maleki Dizaj, S., Lotfipour, F., Barzegar-Jalali, M., Zarrintan, M.-H., Adibkia K	Application of Box-Behnken design to prepare gentamicin-loaded calcium carbonate nanoparticles. Artificial Cells, Nanomedicine and Biotechnology 44(6) 2016, 1475-1481.
18 Zakeri-Milani, P., Fasihi, Z., Akbari, J., Jannatabadi, E., Barzegar-Jalali, M., Loebenberg, R., Valizadeh, H	Crystal-liquid fugacity ratio as a surrogate parameter for intestinal permeability. Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences 19(3) 2016, 312-324.

19	Maniruzzaman, M. , Lam, M., Molina, C., Nokhodchi, A.	Study of the Transformations of Micro/Nano-crystalline Acetaminophen Polymorphs in Drug-Polymer Binary Mixtures.AAPS PharmSciTech 2016,1-9/Open Access.
20	Jahangiri, A., Barzegar-Jalali, M., Javadzadeh, Y., Hamishehkar, H., Adibkia, K.	Physicochemical characterization of atorvastatin calcium/ezetimibe amorphous nano-solid dispersions prepared by electrospraying method.Artificial Cells, Nanomedicine and Biotechnology, 2016,1-8
21	Shishavan, N.G., Gargari, B.P. , Kolahi, S., Hajialilo, M., Jafarabadi, M.A., Javadzadeh, Y.	Effects of Vitamin K on Matrix Metalloproteinase-3 and Rheumatoid Factor in Women with Rheumatoid Arthritis: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial. Journal of the American College of Nutrition 35 (5) 2016, 392-398.
22	Asare-Addo, K. , Supuk, E., Mahdi, M.H., Adebisi, A.O., Nep, E., Conway, B.R., Kaialy, W., Al-Hamidi, H., Nokhodchi, A	Drug release from E chemistry hypromellose tablets using the Bio-Dis USP type III apparatus: An evaluation of the effect of systematic agitation and ionic strength. Colloids and Surfaces B: 143, 2016, 481-489.
23	Azhdarzadeh, M., Atyabi, F., Saei, A.A., Varnamkhasti, B.S., Omid, Y., Fateh, M., Ghavami, M., Shanehsazzadeh, S., Dinarvand, R.	Theranostic MUC-1 aptamer targeted gold coated superparamagnetic iron oxide nanoparticles for magnetic resonance imaging and photothermal therapy of colon cancer. Colloids and Surfaces B: 143,2016, 224-232.
24	SN Yazdani-Arazi, S Ghanbarzadeh, K Adibkia,M Kouhsoltani & Hamed Hamishehkar	Histological evaluation of follicular delivery of arginine via nanostructured lipid carriers: a novel potential approach for the treatment of alopecia.Journal homepage(Print) 2169-141X (Online) 2016.
25	M Barzegar-Jalali, A Shayanfar, Sh Yaqoubi, N Hashemzadeh, A Jouyban	Combination of the Double Log–Log Model with Abraham Solvation Parameters to predict solubility of drugs in Ethanol+ Water Mixtures. Journal of Solution Chemistry 45(10) 2016, 1425-1433.
26	M Mesgari Abbasi, H Valizadeh, Hamed Hamishehkar, M Bannazadeh Amirkhiz, P Zakeri-Milani	In vitro and in situ effects of atorvastatin and ezetimibe on P-glycoprotein expression and functionBangladesh. Journal of Pharmacology 11(4) 2016.
27	HR Kelidari, M Saeedi, J Akbari, K Morteza-Semnani, H Valizadeh, M Maniruzzaman, A Farmoudeh, A Nokhodchi	Development and optimisation of spironolactone nanoparticles for enhanced dissolution rates and stability. AAPS PharmSciTech1-6, 2016.
28	S Najafi-Hajivar, P Zakeri-Milani, H Mohammadi, M Niazi, M Soleymani-Goloujeh, B Baradaran, H Valizadeh	Overview on experimental models of interactions between nanoparticles and the immune system. Biomedicine & Pharmacotherapy 83, 2016, 1365-1378.
29	HR Kelidari, M Saeedi, Z Hajheydari, J Akbari, K Morteza-Semnani, J Akhtari, H Valizadeh, K Asare-Addo, A Nokhodchi	Spironolactone loaded nanostructured lipid carrier gel for effective treatment of mild and moderate acne vulgaris: A randomized, double-blind, prospective trial. Colloids and Surfaces B: 146 , 2016, 47-53.
30	K Alirezalu, J Hesari, MH Eskandari, H Valizadeh, M Sirousazar	Effect of Green tea, stinging Nettle and Olive leaves extracts on the quality and shelf life stability of Frankfurter type sausage. Journal of Food Processing and Preservation 19 September 2016.
31	M Niazi, P Zakeri-Milani, S Najafi Hajivar, M Soleymani Goloujeh, N Ghobakhlu, J Shahbazi Mojarad, H Valizadeh	Nano-based strategies to overcome p-glycoprotein-mediated drug resistance. Expert opinion on drug metabolism & toxicologyjust. 2016 , 1021-1033.
32	P Zakeri-Milani, Z Fasihi, J Akbari, E Jannatabadi, M Barzegar-Jalali, R Loebenberg, H Valizadeh	Crystal-liquid fugacity ratio as a Surrogate parameter for intestinal permeability. Journal of Pharmacy & Pharmaceutical Sciences 19(3) 2016, 312-324.
33	M Maghsoodi, M Rahmani, H Ghavimi, SH Montazam, S Soltani, M Alami, S Salatin, M Jelvehgari	Fast dissolving sublingual films containing sumatriptan alone and combined with Methoclopramide: Evaluation in Vitro drug release and mucosal permeation: Films containing sumatriptan alone and combined with methoclopramide. PHARM 22(3) 2016.
34	Sa Soltani, P Zakeri-Milani, M Barzegar-Jalali, M Jelvehgari	Comparison of different nanosuspensions as potential ophthalmic delivery systems for Ketotifen fumarate. Advanced Pharmaceutical Bulletin 6 (3) 2016, 345.
35	S Salatin, J Barar, M Barzegar-Jalali, K Adibkia, M Alami Milani, M Jelvehgari	Hydrogel nanoparticles and nanocomposites for nasal drug/vaccine delivery.Archives of pharmacol research 39(9) 2016, 1181-1192.
36	Pari Karami, Mir Reza Majidi, Mohammad Johari-Ahar, Jaleh Barar, Yadollah Omid	Development of screen-printed tryptophan-kynurenine immunosensor for in vitro assay of kynurenine-mediated immunosuppression effect of cancer cells on activated T-cells. Biosensors and Bioelectronics Elsevier 92, 2017, 287-293.
37	S Same, A Aghanejad, , S Akbari Nakhjavani, , J Barar and Y Omid	Radiolabeled theranostics: magnetic and gold nanoparticles. Bioimpacts 6(3) 2016, 169-181.
38	A Mokhtarzadeh, A Alibakhshi, M Hejazi, Y Omid, J Ezzati Nazhad Dolatabadi	Bacterial-derived biopolymers: Advanced natural nanomaterials for drug delivery and tissue engineering. Trends in Analytical Chemistry 82, 2016, 367–384.
39	B Khalilzadeh, H Nozad Charoudeh, N Shadjou, R Mohammad-Rezaei, Y Omid, K Velaei, Z Aliyari, MR Rashidi	Ultrasensitive caspase-3 activity detection using an electrochemical biosensor engineered by gold nanoparticle functionalized MCM-41: Its application during stem cell differentiation. Sensors and Actuators B: Chemical 231, 2016, 561–575.
40	F Bahrami Gorji, P Amri, J Shokri, H Alereza, A Bijani	Sedative and analgesic effects of Propofol-Fentanyl Versus Propofol-Ketamine during Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography: A Double-Blind randomized clinical trial. Anesthesiology and Pain Medicine Published online 2016.

41	SN Yazdani-Arazi, S Ghanbarzadeh, K Adibkia, M Kouhsoltani, Hamed Hamishehkar	Histological evaluation of follicular delivery of arginine via nanostructured lipid carriers: a novel potential approach for the treatment of alopecia. <i>Artificial Cells, Nanomedicine, and Biotechnology</i> 45 (7) 2016, 1379-1387.
42	F Asghari, R Salehi, M Agazadeh, E Alizadeh, K Adibkia, M Samiei, A Akbarzadeh, N Abbasi Aval, S Davaran	The odontogenic differentiation of human dental pulp stem cells on hydroxyapatite-coated biodegradable nanofibrous scaffolds. <i>International Journal of Polymeric Materials and Polymeric Biomaterials</i> 65 (14) 2016.
43	K Adibkia, G Khorasani, S Payab, F Lotfipour	Anti Pneumococcal activity of Azithromycin-Eudragit RS100 nano-formulations. <i>Advanced Pharmaceutical Bulletin</i> 6 (3) 2016, 455–459.
44	L Aliasgharlou, S Ghanbarzadeh, H Azimi, MH Zarrintan, Hamed Hamishehkar	Nanostructured Lipid Carrier for Topical Application of N-Acetyl Glucosamine. <i>Advanced Pharmaceutical Bulletin</i> 6(4) 2016, 581–587.
45	S Salatin, J Barar, M Barzegar-Jalali, K Adibkia, F Kiafar and M Jelvehgari	Development of a nanoprecipitation method for the entrapment of a very water soluble drug into Eudragit RL nanoparticles. <i>Res Pharm Sci</i> 12 (1) 2016, 1–14.
46	Gh Mohammadi, A Shakeri, A Fattahi, P Mohammadi, A Mikaeili, A Aliabadi, K Adibkia	Preparation, Physicochemical Characterization and Anti-fungal Evaluation of Nystatin-Loaded PLGA-Glucosamine Nanoparticles. <i>Pharmaceutical Research</i> 34 (2) 2016, 301–309.
47	K Adibkia, S Saghakhaneh, M Barzegar-Jalali, Hamed Hamishehkar, A Jahangiri	Application of Dry Milling in the Preparation of Amorphous Ezetimibe/Polyvinylpyrrolidone-K30 Dispersions. <i>Latin American Journal of Pharmacy</i> 3 (6) 2016, 694-700.
48	L Azharshekoufeh, J Shokri, M Barzegar-Jalali and Y Javadzadeh	Liquigroud technique: a new concept for enhancing dissolution rate of glibenclamide by combination of liquisolid and co-grinding technologies. <i>Bioimpacts</i> . 7(1) 2016, 5–12.
50	S Soltani, P Zakeri-Milani, M Barzegar-Jalali and M Jelvehgari	Fabrication and in-vitro Evaluation of Ketotifen Fumarate-loaded PLGA Nanoparticles as a Sustained Delivery System. <i>Iran. J Pharm Res.</i> 16 (1) 2016, 22–34.
51	S Shamaei, SS Seiedloub, M Aghbashloc, H Valizadeh	Mathematical modeling of drying behavior of single emulsion droplets containing functional oil. <i>Food and Bioprocess Technology</i> 101, 2017, 100–109.
53	M Fathi and J Barar	Perspective highlights on biodegradable polymeric nanosystems for targeted therapy of solid tumors. <i>Bioimpacts</i> . 7 (1) 2017, 49–57.
54	S Salatin, J Barar, M Barzegar-Jalali, K Adibkia, M Jelvehgari	Thermosensitive in situ nanocomposite of rivastigmine hydrogen tartrate as an intranasal delivery system: Development, characterization, ex vivo permeation and cellular studies. <i>Colloids and Surfaces B: Biointerfaces</i> 159, 2017, 629-638.
55	A Jahangiri, M Barzegar-Jalali, Y Javadzadeh, Hamed Hamishehkar, K Adibkia	Physicochemical characterization of atorvastatin calcium/ezetimibe amorphous nano-solid dispersions prepared by electrospraying method. <i>Artificial cells, nanomedicine, and biotechnology</i> 2016, 1138-1145.
57	S Farkhani, A Asoudeh Fard, P Zakeri-Milani, J Shahbazi Mojarad, H Valizadeh	Enhancing antitumor activity of silver nanoparticles by modification with cell-penetrating peptides. <i>Journal Artificial Cells, Nanomedicine, and Biotechnology</i> 2016, 1029-1035
58	F Doostan, R Vafafar, P Zakeri-Milani, A Pouri, R Amini Afshar, M Mesgari Abbasi	Effects of Pomegranate (Punica Granatum L.) Seed and Peel Methanolic Extracts on Oxidative Stress and Lipid Profile Changes Induced by Methotrexate in Rats. <i>Advanced pharmaceutical bulletin</i> 7(2) 2017, 269–274.
59	M Alami-Milani, P Zakeri-Milani, H Valizadeh, R Salehi, S Salatin, A Naderinia, M Jelvehgari	Novel Pentablock Copolymers as Thermosensitive Self-Assembling Micelles for Ocular Drug Delivery. <i>Advanced pharmaceutical bulletin</i> 7(1) 2017, 11-20.
60	M Zamanlu, M Farhoudi, M Eskandani, J Mahmoudi, J Barar, M Rafi, Yh Omid	Recent advances in targeted delivery of tissue plasminogen activator for enhanced thrombolysis in ischaemic stroke. <i>Journal of Drug Targeting</i> 2107, 95-109.
61	A Jafarizad, A Aghanejad, M Sevim, Ö Metin, J Barar, Y Omid, D Ekin	Gold Nanoparticles and Reduced Graphene Oxide-Gold Nanoparticle Composite Materials as Covalent Drug Delivery Systems for Breast Cancer Treatment. <i>Chemistryselect</i> 2(23) 2017.
63	P Karami, MR Majidi, M Johari-Ahar, J Barar, Y Omid	Development of screen-printed tryptophan-kynurenine immunosensor for in vitro assay of kynurenine-mediated immunosuppression effect of cancer cells on activated T-cells. <i>Biosensors and Bioelectronics</i> 92, 2017, 287-293.
64	Z Bakhtiari, J Barar, A Aghanejad, AA Saei, E Nemati, J Ezzati Nazhad Dolatabadi, Y Omid	Microparticles containing erlotinib-loaded solid lipid nanoparticles for treatment of non-small cell lung cancer. <i>Drug Development and Industrial Pharmacy</i> 2017, 1244-1253.
65	N Gharaati-Far, MR Tohidkia, A Dehnad, Y Omid	Efficiency and cytotoxicity analysis of cationic lipids-mediated gene transfection into AGS gastric cancer cells. <i>Artificial cells, nanomedicine, and biotechnology</i> 2017, 1001-1008.
66	R Ferdousi, R Safdari, Y Omid	Computational prediction of drug-drug interactions based on drugs functional similarities. <i>Journal of Biomedical Informatics</i> 70, 2017, 54-64.

67	A Asoudeh-Fard, A Barzegari, A Golchin, A Dehnad, S Bastani, Y Omid	Lactobacillus plantarum induces apoptosis in oral cancer KB cells through upregulation of PTEN and downregulation of MAPK signalling pathways. <i>BioImpacts</i> 7(3) 2017, 193–198.
68	P Samadi Pakchin, S Akbari Nakhjavani, R Saber, H Ghanbari, Y Omid	Recent advances in simultaneous electrochemical multi-analyte sensing platforms. <i>TrAC Trends in Analytical Chemistry</i> 29,2017, 32-41.
70	HR Kelidari, M Saeedi, J Akbari, K Morteza-Semnani, H Valizadeh, M Maniruzzaman, A Farmoudeh, A Nokhodchi	Development and optimisation of spironolactone nanoparticles for enhanced dissolution rates and stability. <i>AAPS PharmSciTech</i> 18(5) 2017, 1469-1474.
71	F Ghaderi, M Nemati, MR Siahi-Shadbad, H Valizadeh, F Monajjemzadeh	Physicochemical analysis and nonisothermal kinetic study of sertraline–lactose binary mixtures. <i>Journal of food and drug analysis</i> 25 (3), 2017, 709-716.
72	F Monajjemzadeh, F Ghaderi, M Nemati, MR siahi shadbad, H Valizadeh	Thermal Stability and Kinetic Study of Fluvoxamine in Binary Samples with Lactose: Kinetic study of fluvoxamine-lactose. <i>Advanced Pharmaceutical Bulletin</i> 7(1) 2017, 43–51.
73	FH Pirhayati, A Shayanfar, E Rahimpour, M Barzegar-Jalali, F Martinez, A Jouyban	Solubility of sildenafil citrate in polyethylene glycol 400+ water mixtures at various temperatures. <i>Journal of Molecular Liquids</i> 240, 2017, 268-272.
74	L Azharshekoufeh Bahari, Y Javadzadeh, M Barzegar Jalali, P Johari, A Nokhodchi, J Shokri	Nano-suspension coating as a technique to modulate the drug release from controlled porosity osmotic pumps for a soluble agent. <i>Colloids and Surfaces B: Biointerfaces</i> 153, 2017, 27-33.
75	S Sajedi-Amin, M Barzegar-Jalali, A Fathi-Azarbayjani, A Kebriaeezadeh, FI Martínez, A Jouyban	Solubilization of bosentan using ethanol as a pharmaceutical cosolvent. <i>Journal of Molecular Liquids</i> 232, 2017, 152-158.
76	S Salatin, J Barar, M Barzegar-Jalali, Kh Adibkia, M Jelvehgari	Thermosensitive in situ nanocomposite of rivastigmine hydrogen tartrate as an intranasal delivery system: Development, characterization, ex vivo permeation and ce. <i>Colloids and Surfaces B: Biointerfaces</i> 159, 2017, 629-638.
77	SN Yazdani-Arazi, S Ghanbarzadeh, K Adibkia, M Kouhsoltani, Hamed Hamishehkar	Histological evaluation of follicular delivery of arginine via nanostructured lipid carriers: a novel potential approach for the treatment of alopecia. <i>Artificial cells, nanomedicine, and biotechnology</i> 45 (7) 2017, 1379-1387.
78	S Mardani, M Maghsoodi, S Ghanbarzadeh, A Nokhodchi, S Yaqoubi, Hamed Hamishehkar	Preparation and Characterization of Celecoxib Agglomerated Nanocrystals and Dry Powder Inhalation Formulations to Improve its Aerosolization Performance. <i>Pharmaceutical Sciences</i> 23 (4) 2017, 278-284.
80	Z Fasihi, P Zakeri-Milani, A Nokhodchi, J Akbari, M Barzegar-Jalali, R Loebenberg, H Valizadeh	Thermodynamic approaches for the prediction of oral drug absorption. <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i> 130 (3) 2017, 1371–1382.
81	S Esmaeilzadeh, H Valizadeh, P Zakeri-Milani	The effects of PH, temperature and protein concentration on the in vitro binding of flutamide to human serum albumin. <i>Pharmaceutical development and technology</i> 22 (8) 2017.
82	M Jaymand, M Lotfi, J Barar, S Kimyai	Synthesis and characterization of potential multifunctional methacrylate-based dental monomers. <i>Research on Chemical Intermediates</i> 43 (10) 2017, 5707–5722.
83	R Ferdousi, R Safdari, Y Omid	Detection of Important Biological Elements in Drug-Drug Interaction Occurrence World Academy of Science, Engineering and Technology, <i>International Journal of Biomedical and Biological Engineering</i> 4 (11) 2017.
84	P Samadi Pakchin, R Saber, H Ghanbari, Y Omid	Electrochemical biosensor based on chitosan-gold nanoparticles, carbon nanotubes for detection of ovarian cancer biomarker World Academy of Science, Engineering and Technology, <i>International Journal of Biomedical and Biological Engineering</i> 4 (11) 2017.
85	M Mostafa Pourseif, G Moghaddam, N Saeedi, A Barzegari, J Dehghani, Y Omid	Current status and future prospective of vaccine development against <i>Echinococcus granulosus</i> . <i>Biologicals</i> Available online 2017.
86	K Alirezalu, J Hesari, MH Eskandari, H Valizadeh, M Sirousazar	Effect of Green Tea, Stinging Nettle and Olive Leaves Extracts on the Quality and Shelf Life Stability of Frankfurter Type Sausage. <i>Journal of Food Processing and Preservation</i> 41(50) 2017.
87	M Barzegar-Jalali, E Rahimpour, F Martinez, A Jouyban	Determination and mathematical modelling of budesonide solubility in N-methyl-2-pyrrolidone+ water mixtures from T= 293.2 to 313.2 K . <i>Physics and Chemistry of Liquids</i> 2017, 834-842.
89	M Alami-Milani, P Zakeri-Milani, H Valizadeh, R Salehi, M Jelvehgari	Preparation and evaluation of PCL-PEG-PCL micelles as potential nanocarriers for ocular delivery of dexamethasone. <i>Iranian journal of basic medical sciences</i> 21 (2) 2017, 153.
91	A Mesgari Shadi, MH Sarrafzadeh, J Barar, Y Omid	Cost-effective batch production process of scFv antibody in <i>Escherichia coli</i> . <i>Human antibodies</i> 26 (3) 2017, 149-157.
93	M Zamanlu, M Farhoudi, M Eskandani, J Mahmoudi, J Barar, M Rafi, Y Omid	Recent advances in targeted delivery of tissue plasminogen activator for enhanced thrombolysis in ischaemic stroke. <i>Journal of drug targeting</i> 26 (2) 2018, 95-109.
94	S Vandghanooni, M Eskandani, J Barar, Y Omid	Recent advances in aptamer-armed multimodal theranostic nanosystems for imaging and targeted therapy of cancer. <i>European Journal of Pharmaceutical Sciences Elsevier</i> 17, 2018, 301-312.

95	N Movahhedin, H Nazemiyeh, J Barar, S Esnaashari, AH Movahhedin	Chemical Constituent and Biological Activities of <i>Spatoglossum asperum</i> J. Agardh from Oman Sea. <i>Letters in Drug Design & Discovery</i> 15 (3) 2018, 263-269.
96	MM. Pourseif, G Moghaddam, B Naghili, N Saeedi, S Parvizpour, A Nematollahi, Y Omid	A novel in silico minigene vaccine based on CD4+ T-helper and B-cell epitopes of EG95 isolates for vaccination against cystic echinococcosis. <i>Computational Biology and Chemistry</i> 72, 2018,150-163.
99	Dizajyekan M Manafi, Khodaparast MH Hadad, Damirchi S Azadmard, H Valizadeh, Yyazdi F Tabatabaei	Preparation and some characteristics of nano liposomes containing olive leaf extract. <i>Iranian Journal of Food Science and Technology</i> 14 (72) 2018, 155-163.
100	S Ghanbarzadeh, H Valizadeh, S Yaqoubi, A Asdagh, Hamed Hamishehkar	Application of Spray Drying Technique for Flowability enhancement of Divalproex Sodium. <i>Drug research Journal Drug research</i> 68 (3) 2018, 168-173.
101	S Ebrahimpour-koujan, B Pourghassem Gargari, M Mobasseri, H Valizadeh, M Asghari-Jafarabadi	Lower Glycemic Indices and Lipid Profile among Type 2 Diabetes Mellitus Patients Who Received Novel Dose of <i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn.(silymarin) Extract S... <i>Phytomedicine</i> 44, 2018, 39-44.
102	M Mmolaei, K Osouli-Bostanabad, K Adibkia, J Shokri, S Asnaashari, Y Javadzadeh	Enhancement of ketoconazole dissolution rate by the liquisolid technique. <i>Acta Pharm</i> 68, 2018, 325-336.
103	E Rahimpour, M Barzegar-Jalali, A Shayanfar, A Jouyban	Generally trained models to predict drug solubility in N-methyl-2-pyrrolidone+ water mixtures at various temperatures. <i>Journal of Molecular Liquids</i> 254, 2018, 34-38.
104	S Emami, MR Siahi-Shadbad, M Barzegar-Jalali, K Adibkia	Feasibility of electrospray deposition for rapid screening of the cocrystal formation and single step, continuous production of pharmaceutical nanococrystals. <i>Drug development and industrial pharmacy</i> 2018, 1034-1047.

گروه فارماکولوژی و توکسیکولوژی

	نویسندگان	نام مقاله و مجله
1	Pashai M , Toutounchi SN, Rameshrad M, Vaez H., Fathiazad F, Garjani A	The effects of hesperidin on ischemia/reperfusion induced arrhythmias and infarct size in isolated rat heart. <i>Pharmaceutical Sciences</i> 22 (2) 2016, 68-75.
2	Ahmadabadi F, Davoodi A, Ahmadabadi F, Rezazadeh H	Unintentional poisoning in children admitted to Tabriz pediatric hospital. <i>Pharmaceutical Sciences</i> 22 (2) 2016, 132-137.
3	Kheradmand A, Nayeibi A, Jorjani M, Haddadi R	Effect of WR-1065 on 6-hydroxydopamine-induced catalepsy and IL-6level in rats. <i>Iranian Journal of Basic Medical Sciences</i> 19 (5) 2016, 490-496.
4	Kheradmand A, Nayeibi A, Jorjani M, Khalifeh S, Haddadi R	Effects of WR1065 on 6-hydroxydopamine-induced motor imbalance: Possible involvement of oxidative stress and inflammatory cytokines. <i>Neuroscience Letters</i> 627, 2016, 7-12.
5	Garjani A, Sohrabi B, Movassaghpour A, Andalib S, Shokri M , Taherkhanchi B, Bagheri B.	Thrombolytic therapy Up-regulates inflammatory mediators compared to percutaneous coronary intervention (PCI). <i>Iranian Journal of Allergy, Asthma and Immunology</i> 15 (4) 2016, 257-263.
6	Razmaraii N, Babaei H, Mohajjel Nayeibi A, Assadnassab G, Ashrafi Helan J, Azarmi Y.	Crocini treatment prevents doxorubicin-induced cardiotoxicity in rats. <i>Life Sciences</i> 157, 2016, 145-151.
7	H Vaez, M Najafi, M Rameshrad, NS Toutounchi, M Garjani, J Barar, A Garjani	AMPK activation by metformin inhibits local innate immune responses in the isolated rat heart by suppression of TLR 4-related pathway. <i>International Immunopharmacology</i> 40, 2016, 501–507.
8	B Bagheri, A Garjani, B Taherkhanchi, B Sohrabi, F Mousavi	Effect of thrombolytic therapy and percutaneous coronary intervention (PCI) on inflammatory mediators. <i>Atherosclerosis</i> 252, 2016, 183.
9	L Rahbarnia, S Farajnia, H Babaei, J Majidi, K Veisi, V Ahmadzadeh, B Akbari	Evolution of phage display technology: From discovery to application. <i>Journal of Drug Targeting</i> 2016, 216-224.
10	L Rahbarnia, S Farajnia, H Babaei, J Majidi, K Veisi, SA Khosroshahi, A Tanomand	Development of a novel human scFv against EGFR L2 domain by phage display technology. <i>Current pharmaceutical design</i> 23(13) 2017.
11	N Razmaraii, H Babaei, A Mohajjel Nayeibi, G Asadnasab, J Ashrafi Helan, Y Azarmi	Cardioprotective effect of Grape seed extract on chronic Doxorubicin-induced cardiac toxicity in Wistar Rats. <i>Advanced Pharmaceutical Bulletin</i> 6(3) 2016, 423–433.

12	A Eftekhari, E Ahmadian, Y Azarmi, A Parvizpur, Hamed Hamishehkar, MA Eghbal	In vitro/vivo studies towards mechanisms of risperidone-induced oxidative stress and the protective role of coenzyme Q10 and N-acetylcysteine. <i>Toxicology Mechanisms and Methods</i> 26 (7) 2016.
13	E Ahmadian, PS Pennefather, A Eftekhari, R Heidari, MA Eghbal	Role of renin-angiotensin system in liver diseases: an outline on the potential therapeutic points of intervention. <i>Expert Review of Gastroenterology & Hepatology</i> 10 (11) 2016.
14	JK Fard, H Hamzeiy, M Sattari, A Eftekhari, E Ahmadian, MA Eghbal	Triazole rizatriptan induces liver toxicity through lysosomal/mitochondrial dysfunction. <i>Drug Research</i> 66(09) 2016, 470-478.
15	J Khalili Fard, H Hamzeiy, M Sattari, MA Eghbal	Protective roles of N-acetyl Cysteine and/or taurine against sumatriptan-induced hepatotoxicity. <i>Advanced Pharmaceutical Bulletin</i> 6(4) 2016, 627-637.
16	ME Hejazi, A Shafiifar, S Mashayekhi, M Sattari	Evaluation of proper usage of Glucocorticosteroid inhalers and their adverse effects in Asthmatic patients. <i>Tanaffos</i> 15(1) 2016, 9-16.
18	A Rezabakhsh, E Nabat, M Yousefi, S Montazersaheb, O Cheraghi, A Mehdizadeh, F Fathi, AA Movassaghpour, N Maleki-Dizaji, R Rahbarghazi, A Garjani	Endothelial cells' biophysical, biochemical, and chromosomal aberrancies in high-glucose condition within the diabetic range. <i>Cell Biochemistry and Function</i> 35(2) 2017, 83-97.
19	E Nikkhah, S Asnaashari, H Babaei, F Heshmati Afshar, A Delazar	Chemical composition and biological activities of essential oil and methanol extract of <i>Scrophularia umbrosa</i> . <i>Research Journal of Pharmacognosy</i> 4(1) 2017, 41-50.
20	N Safaei, H Babaei, R Azarfarin, AR Jodati, A Yaghoubi and MA Sheikhalizadeh	Comparative Effect of Grape Seed Extract (<i>Vitis Vinifera</i>) and Ascorbic Acid in Oxidative Stress Induced by On-pump Coronary Artery Bypass Surgery. <i>Ann Card Anaesth</i> 20(1) 2017, 45–51.
21	A Garjani, M Barzegar-Jalali, K Osouli-Bostanabad, H Ranjbar, K Adibkia	Morphological and physicochemical evaluation of the propranolol HCl–Eudragit® RS100 electrosprayed nanoformulations. <i>Artificial Cells, Nanomedicine, and Biotechnology</i> 2017, 749-756.
22	N Toutounchi, A Afroozian, M Rameshrad, A Rezabakhsh, H Vaez, S Hamedeyazdan, F Fathiazad, A Garjani	Cardioprotective Effects of Rosmarinic Acid on Isoproterenol-Induced Myocardial Infarction in Rats. <i>Pharmaceutical Sciences</i> 23, 2017, 103-111.
23	M Hashemi, Y Dostar, A Garjani	The effect of time on apoptosis changes following ischemia-reperfusion in isolated heart of rats. <i>Asian Pacific Journal of Cancer Biology</i> 2 (4) 2017.
24	A Rezabakhsh, O Cheraghi, A Nourazarian, M Hassanpour, M Kazemi, S Ghaderi, E Faraji, R Rahbarghazi, Ç Biray Avci, B Goker Bagca, A Garjani	Type 2 Diabetes Inhibited Human Mesenchymal Stem Cells Angiogenic Response by Over-Activity of the Autophagic Pathway. <i>Journal of cellular biochemistry</i> 118(6) 2017, 1518-1530.
26	A Feyzi, A Delkhosh, H Tayefi Nasrabadi, O Cheraghi, M Barekati-Mowahed, S Soltani, SM Mohammadi, M Kazemi, M Hassanpour, A Rezabakhsh, N Maleki-Dizaji, R Rahbarghazi, R Namdarian	Copper sulfate pentahydrate reduced epithelial cytotoxicity induced by lipopolysaccharide from enterogenic bacteria. <i>Biomedicine & Pharmacotherapy</i> 89, 2017, 454-461.
27	E Ahmadian, H Babaei, A Mohajjel Nayebi, A Eftekhari, MA Eghbal	Mechanistic approach for toxic effects of bupropion in primary rat hepatocytes. <i>Drug research. Biomedicine & Pharmacotherapy</i> 93, 2017, 885-894.
28	A Rezabakhsh, M Ahmadi, M Khaksar, A Montaseri, H Malekinejad, R Rahbarghazi, A Garjani	Rapamycin inhibits oxidative/nitrosative stress and enhances angiogenesis in high glucose-treated human umbilical vein endothelial cells: Role of autophagy. <i>Biomedicine & Pharmacotherapy</i> 93, 2017, 885-894.
29	E Ahmadian, A Eftekhari, J Khalili Fard, H Babaei, A Mohajjel Nayebi, D Mohammadnejad, MA Eghbal	In vitro and in vivo evaluation of the mechanisms of citalopram-induced hepatotoxicity. <i>Archives of pharmacol research</i> 40 (11) 2017, 1296-1313.
30	E Ahmadian, A Eftekhari, H Babaei, A Nayebi, MA Eghbal	Anti-Cancer Effects of Citalopram on Hepatocellular Carcinoma Cells Occur via Cytochrome C Release and the Activation of NF-kB. <i>Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry</i> 17 (11) 2017, 1570-1577.
32	T Eteraf-Oskouei, A Akbarzadeh-Atashkhosrow, M Maghsudi, M Najafi	Effects of salbutamol on the inflammatory parameters and angiogenesis in the rat air pouch model of inflammation. <i>Research in pharmaceutical sciences</i> 12 (5) 2017, 364.
33	A Rezabakhsh, F Fathi, H Bagheri Saghaei, H Malekinejad, A Montaseri, R Rahbarghazi, A Garjani	Silibinin protects human endothelial cells from high glucose-induced injury by enhancing autophagic response. <i>Journal of cellular biochemistry</i> 119 (10) 2018, 8084-8094.
35	A Khorrami, A Garjani, B Bagheri, N Maleki-Dizaji, M Ziaee	Comparison of the Effects of Hypercholesterolemic Diets on Biochemical Outcomes of Myocardial Infarction in Rats. <i>International Cardiovascular Research Journal</i> 12 (1) 2018, 22-28.
36	H Vaez, A Garjani, A Delazar, M Rameshrad, NS Toutounchi, E Nikkhah, P Asgharian	Effect of Methanolic Extract of <i>Scrophularia subuphylla</i> on Ischemia and Reperfusion-Induced Myocardial Injury. <i>Pharmaceutical Sciences</i> 24 (1) 2018, 8-14.
37	S Shojaei Zarghani, S Abbaszadeh, M Alizadeh, M Rameshrad, A Garjani, H Soraya	The Effect of Metformin Combined with Calcium-Vitamin D3 Against Diet-Induced Nonalcoholic Fatty Liver Disease. <i>Advanced pharmaceutical bulletin</i> 8(1) 2018, 97-105.

38	A Eftekhari, E Ahmadian, A Azami, M Johari-Ahar, MA Eghbal	Protective effects of coenzyme Q10 nanoparticles on dichlorvos-induced hepatotoxicity and mitochondrial/lysosomal injury. Environmental toxicology 33 (2) 2018, 167-177.
39	A Eftekhari, E Ahmadian, Y Azarmi, A Parvizpur, J Khalili Fard, MA Eghbal	The Effects of Cimetidine, N-Acetylcysteine, and Taurine on Thioridazine Metabolic Activation and Induction of Oxidative Stress in Isolated Rat. Hepatocytes Pharmaceutical Chemistry Journal 51 (11) 2018, 965-969.
40	E Ahmadian, A Yari Khosroushahi, A Eftekhari, S Farajnia, H Babaei, M A Eghbal	Novel angiotensin receptor blocker, azilsartan induces oxidative stress and NFkB-mediated apoptosis in hepatocellular carcinoma cell line HepG2. Biomedicine & Pharmacotherapy 99, 2018, 939-946.
41	H Ayromlou, S Khoshsoor, H Ghavimi, S Mashayekhi, M Sattari	Difference between Plasma Concentrations of Three Amino Acids in Patients with Ischemic and Hemorrhagic Stroke. Journal of Experimental and Clinical Neurosciences 5 (1) 2018, 1-6.
42	J Haghi, T Eteraf-Oskoue, M Najafi	Effects of Postconditioning with Fructose on Arrhythmias and the Size of Infarct Caused by Global Ischemia and Reperfusion in Isolated Rat Heart. Advanced pharmaceutical bulletin 8 (1) 2018, 57-62.

گروه شیمی دارویی

نام مقاله و مجله		نویسندگان
1	Afsharan H, Navaeipour F, Khalilzadeh, Tajalli H, Mollabashi Ahar MJ, Rashidi M.	Highly sensitive electrochemiluminescence detection of p53 protein using functionalized Ru-silica nanoporous@gold nanocomposite/ Biosensors and Bioelectronics 80, 2016, 146-153.
2	Farajbakhsh F, Amjadi M., Manzoori JL, Ardalan MR, Jouyban A	Microextraction methods for preconcentration of aluminium in urine samples. Pharmaceutical Sciences 22 (2) 2016, 87-95.
3	Martínez F, Jouyban A, Acree WE.	Further numerical analysis on the solubility of ibuprofen in ethanol + water mixtures at different temperatures. Journal of Molecular Liquids 218, 2016, 35-38.
4	Hasanzadeh M, Karimzadeh A., Sadeghi S, Mokhtarzadeh A, Shadjou N, Jouyban A	Graphene quantum dot as an electrically conductive material toward low potential detection: A new platform for interface science. Journal of Materials Science: Materials in Electronics 27 (6) 2016, 6488-6495.
5	Delgado DR, Almanza OA, Martínez F, Peña MA, Jouyban A. Acree WE.	Solution thermodynamics and preferential solvation of sulfamethazine in (methanol + water) mixtures. Journal of Chemical Thermodynamics 97, 2016, 264-276.
6	Moazeni M, Kelidari HR, Saeedi M, Morteza-Semnani K, Nabili M, Gohar AA, Akbari J, Lotfali E, Nokhodchi A	Time to overcome fluconazole resistant Candida isolates: Solid lipid nanoparticles as a novel antifungal drug delivery system. Colloids and Surfaces B: 142, 2016, 400-407.
7	Moradiya HG, Nokhodchi A, Bradley MS, Farnish R, Douroumis D	Increased dissolution rates of carbamazepine - Gluconolactone binary blends processed by hot melt extrusion. Pharmaceutical Development and Technology 21 (4) 2016, 445-452.
8	Jouyban A, Acree WE	Calculation of solubility of N-ethylcarbazole in ethanol+petroleum ether mixtures at various temperatures. Korean Journal of Chemical Engineering 33(5) 2016, 1698-1705.
9	Babaei S, Ghanbarzadeh S, Adib ZM, Kouhsoltani M, Davaran S, Hamishehkar H	Enhanced skin penetration of lidocaine through encapsulation into nanoethosomes and nanostructured lipid carriers: A comparative study. Pharmazie 71 (5) 2016, 247-251.
10	Adebisi A, Kaialy W, Hussain T, Al-Hamidi H, Nokhodchi A, Conway B	An assessment of triboelectrification effects on co-ground solid dispersions of carbamazepine. Powder Technology 292, 2016, 342-350.
11	Soleymani J, Hasanzadeh M, Shadjou N, Khoubnasab Jafari M, Gharamaleki JV, Yadollahi M, Jouyban A.	A new kinetic-mechanistic approach to elucidate electrooxidation of doxorubicin hydrochloride in unprocessed human fluids using magnetic graphene based nanocomposite modified glassy carbon electrode. Materials Science and Engineering C: 61, 2016, 638-650.
12	Hasanzadeh M, Pourmaghi-Azar MH, Shadjou N, Jouyban A.	Silica-based mesoporous organic-inorganic nano-hybrid: a novel electroceramic nanomaterial for electroanalytical determination of selected cardiovascular drugs in human serum. Journal of Analytical Chemistry 71 (4) 2016, 386-395.

13	Martínez F , Jouyban A, Acree WE	Further comments on "Solubility and thermodynamic behavior of vanillin in propane-1,2-diol + water cosolvent mixtures at different temperatures. Food Chemistry 196, 2016, 757-759.
14	Martínez F, Jouyban, A, Acree WE	Comments on "solubility and thermodynamic function of a new anticancer drug ibrutinib in {2-(2-ethoxyethoxy)ethanol + water} mixtures at different temperatures. Journal of Chemical Thermodynamics 95, 2016, 180-182.
15	Asghari F, Salehi R , Agazadeh M , Alizadeh E , Adibkia K, Samiei M, Akbarzadeh A, Aval N, Davaran S.	The odontogenic differentiation of human dental pulp stem cells on hydroxyapatite-coated biodegradable nanofibrous scaffolds. International Journal of Polymeric Materials and Polymeric Biomaterials 65 (14) 2016, 720-728.
16	Cárdenas ZJ, Almanza OA, Jouyban A, Martínez F , Acree WE	Solubility and preferential solvation of phenacetin in methanol + water mixtures at 298.15 K. Physics and Chemistry of Liquids 2016, 1-17.
17	Jouyban A, Martínez F	Preferential solvation of nifedipine in some aqueous co-solvent mixtures. Physics and Chemistry of Liquids 54 (5) 2016, 563-573.
18	Hasanzadeh M , Hashemzadeh N, Shadjou N , Eivazi-Ziaei J, Khoubnasabjafari M, Jouyban A.	Sensing of doxorubicin hydrochloride using graphene quantum dot modified glassy carbon electrode. Journal of Molecular Liquids 221, 2016, 354-357.
19	Soleymani, J.a, Jouyban-Gharamaleki, V.b, Jouyban-Gharamaleki, K.c, Acree, W.E., Jr.d, Kenndler, E.e, Jouyban, A	Solubility of trisodium citrate in water + methanol mixtures at various temperatures Journal of Molecular Liquids Volume 221, 1 September 2016, Pages 166-170
20	Akbari, J.a, Saeedi, M.a, Morteza-Semnani, K.b, Rostamkalaei, S.S.b, Asadi, M.b, Asare-Addo, K.c, Nokhodchi, A.	The design of naproxen solid lipid nanoparticles to target skin layers Colloids and Surfaces B: Biointerfaces Volume 145, 1 September 2016, Pages 626-633
21	Cristancho, D.M.a, Jouyban, A.bc, Martínez, F.a	Solubility, solution thermodynamics, and preferential solvation of piroxicam in ethyl acetate + ethanol mixtures Journal of Molecular Liquids Volume 221, 1 September 2016, Pages 72-81
22	Hamzeh-Mivehroud, M.ab, Rahmani, S.c, Rashidi, M.-R.bd, Dastmalchi, S.a	Structural features of guinea pig aldehyde oxidase inhibitory activities of flavonoids explored using QSAR and molecular modeling studies Medicinal Chemistry Research 18 August 2016, Pages 1-14
23	Jouyban, A.ab, Martinez, F.c, Acree, W.E., Jr	Comments on "Solubility and solution thermodynamics of 2,3,4,5-tetrabromothiophene in (ethanol + trichloromethane) binary solvent mixtures Fluid Phase Equilibria Volume 421, 15 August 2016, Pages 88-92
24	Martínez, F.a , Jouyban, A.bc, Acree, W.E., Jr	Solubility of phenobarbital in aqueous cosolvent mixtures revisited: IKBI preferential solvation analysis Physics and Chemistry of Liquids 10 August 2016, Pages 1-12
25	Zarei, O.abc, Benvenuti, S.d, Ustun-Alkan, F.e, Hamzeh-Mivehroud, M.bf , Dastmalchi, S	Strategies of targeting the extracellular domain of RON tyrosine kinase receptor for cancer therapy and drug delivery Journal of Cancer Research and Clinical Oncology 8 August 2016, Pages 1-18
26	Mabhoot, A.a, Jouyban, A.	Solubility of Sodium Phenytoin in Ethanol + Water Mixtures at Various Temperatures Chemical Engineering Communications Volume 203, Issue 8, 2 August 2016, Pages 1009-1012
27	Safarnejad, A.a, Shaghaghi, M.a, Dehghan, G.b, Soltani, S.c	Binding of carvedilol to serum albumins investigated by multi-spectroscopic and molecular modeling methods Journal of Luminescence Volume 176, 1 August 2016, Pages 149-158
28	Navaeipour, F.ab, Afsharan, H.bc, Tajalli, H.d, Mollabashi, M.b, Ranjbari, F.e, Montaseri, A.af, Rashidi, M.-R.	Effects of continuous wave and fractionated diode laser on human fibroblast cancer and dermal normal cells by zinc phthalocyanine in photodynamic therapy: A comparative study Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology Volume 161, 1 August 2016, Pages 456-462
29	Afsharan, H.a, Hasanzadeh, M.ab , Shadjou, N.cd, Jouyban, A	Interaction of some cardiovascular drugs with bovine serum albumin at physiological conditions using glassy carbon electrode: A new approach Materials Science and Engineering C Volume 65, 1 August 2016, Pages 97-108
30	Khalilzadeh, B.a, Charoudeh, H.N.bc, Shadjou, N.d, Mohammad-Rezaei, R.e, Omid, Y.af, Velaei, K.bc, Aliyari, Z.bc, Rashidi, M.-R	Ultrasensitive caspase-3 activity detection using an electrochemical biosensor engineered by gold nanoparticle functionalized MCM-41: Its application during stem cell differentiation Sensors and Actuators, B: Chemical Volume 231, 1 August 2016, Pages 561-575
31	Barzegar-Jalali, M.a, Mohammadzade, M.b, Martinez, F.c, Jouyban, A.	Solubility of naproxen in some aqueous mixtures of N-methyl-2-pyrrolidone at various temperatures Journal of Molecular Liquids Volume 220, 1 August 2016, Pages 484-488
32	Muñoz, M.M.a, Peña, M.Á.b, Jouyban, A.cd, Martínez, F.a , Acree, W.E., Jr	Solubility and apparent specific volume at saturation of some pharmaceutical salts in methanol + water mixtures at 298.15 K Journal of Molecular Liquids Volume 220, 1 August 2016, Pages 842-847
33	Jouyban, A.ab , Acree, W.E., Jr	Comments on "solubility and thermodynamic behavior of vanillin in propane-1,2-diol + water cosolvent mixtures at different temperatures Food Chemistry Volume 192, 31 July 2016, Pages 1049-1050
34	Raeisi, S., Ghorbanihaghjo, A., Argani, H., Dastmalchi, S., Ghasemi, B., Ghazizadeh, T., Rashtchizadeh, N., Nemati, M., Mesgari Abbasi, M., Bargahi, N., Samadi Kafil, H., Vatankhah, A.	The Effects of Valsartan on Renal Klotho Expression and Oxidative stress in Alleviation of Cyclosporine Nephrotoxicity Transplantation 7/29/2016
35	Muñoz, M.M.a, Jouyban, A.bc, Martínez, F.	Solubility and preferential solvation of acetaminophen in methanol + water mixtures at 298.15 K Physics and Chemistry of Liquids Volume 54, Issue 4, 3 July 2016, Pages 515-528

36	Khoubnasabjafari, M.a , Ansarin, K.a, Jouyban, A	Variations of malondialdehyde in pre-eclampsia Hypertension in Pregnancy Volume 35, Issue 3, 2 July 2016, Pages 346-349
37	Mousavi, M.-M.ade, Arefhosseini, S.d, Alizadeh Nabili, A.A.c, Mahmoudpour, M.de, Nemati, M	Development of an ultrasound-assisted emulsification microextraction method for the determination of chlorpyrifos and organochlorine pesticide residues in honey samples using gas chromatography with mass spectrometry Journal of Separation Science Volume 39, Issue 14, 1 July 2016, Pages 2815-2822
38	Khoubnasabjafari, M.a, Shayanfar, A.b, Martinez, F.c, Acree, W.E., Jr.d, Jouyban, A.	Generally trained models to predict solubility of drugs in carbitol + water mixtures at various temperatures Journal of Molecular Liquids Volume 219, 1 July 2016, Pages 435-438
39	Fathi-Azarjibayjani, A.ab, Mabhoot, A.c, Martínez, F.d, Jouyban, A	Modeling, solubility, and thermodynamic aspects of sodium phenytoin in propylene glycol-water mixtures Journal of Molecular Liquids Volume 219, 1 July 2016, Pages 68-73
40	Jouyban, A.ab, Martinez, F.c, Acree, W.E., Jr	Further calculations on solubility of 3-amino-1-adamantanol in ethanol + water binary solvent mixtures at various temperatures Journal of Molecular Liquids Volume 219, 1 July 2016, Pages 211-215
41	Fatemeh Keramatnia, Abolghasem Jouyban, Hadi Valizadeh, Abbas Delazar, Ali Shayanfar	Ketoconazole ionic liquids with citric and tartaric acid: Synthesis, characterization and solubility study Fluid Phase Equilibria Volume 425, 15 October 2016, Pages 108-113
42	Farzaneh Fathi, Jafar Ezzati Nazhad Dolatanbadi, Mohammad-Reza Rashidi, Yadollah Omid	Kinetic studies of bovine serum albumin interaction with PG and TBHQ using surface plasmon resonance International Journal of Biological Macromolecules Volume 91, October 2016, Pages 1045-1050
43	Fatemeh Keramatnia, Abolghasem Jouyban, Hadi Valizadeh, Abbas Delazar, Ali Shayanfar	Ketoconazole ionic liquids with citric and tartaric acid: Synthesis, characterization and solubility study Fluid Phase Equilibria Volume 425, 15 October 2016, Pages 108-113
44	Majid Mahdavi, Malihe Mohseni Lavi, Reza Yekta, Mohammad Amin Moosavi, Mahnaz Nobarani, Saeed Balalaei, Sanam Arami, Mohammad Reza Rashidi	Evaluation of the cytotoxic, apoptosis inducing activity and molecular docking of spiroquinazolinone benzamide derivatives in MCF-7 breast cancer cells Chemico-Biological Interactions Volume 260, 25 December 2016, Pages 232-242
45	Asma Ravanbakhsh, Majid Mahdavi, Ghader Jalilzade-Amin, Shahram Javadi, Masoud Maham, Daryosh Mohammadnejad, Mohammad Reza Rashidi	Acute and subchronic toxicity study of the median septum of Juglans regia in wistar Rats: Toxicity of the Juglans regia Septum Advanced Pharmaceutical Bulletin 2016, 6(4), 541-549
46	Maryam Hamzeh-Mivehroud, Seifullah Rahmani, Mohammad-Reza Rashidi, Siavoush Dastmalchi	Structural features of guinea pig aldehyde oxidase inhibitory activities of flavonoids explored using QSAR and molecular modeling studies Medicinal Chemistry Research December 2016, Volume 25, Issue 12, pp 2773-2786
47	Sanam Arami, Majid Mahdavi, Mohammad Reza Rashidi, Marziyeh Fathi, Mohammad-saeid Hejazi, Nasser Samadi	Novel polyacrylate-based cationic nanoparticles for survivin siRNA delivery combined with mitoxantrone for treatment of breast cancer Biologicals Volume 44, Issue 6, November 2016, Pages 487-496
48	Sanam Arami	Multifunctional superparamagnetic nanoparticles: from synthesis to siRNA delivery Current Pharmaceutical Design Volume 22 (E-pub ahead of print)
49	Farzaneh Fathi, Jafar Ezzati Nazhad Dolatanbadi, Mohammad-Reza Rashidi, Yadollah Omid	Kinetic studies of bovine serum albumin interaction with PG and TBHQ using surface plasmon resonance International Journal of Biological Macromolecules Volume 91, October 2016, Pages 1045-1050
50	Nasser Ahmadian, Roghiyeh Pashaei-Asl, Nasser Samadi, Mohammad Rahmati-yamchi, Mohammad-Reza Rashidi, Masomeh Ahmadian, Moosa Esmaeili, Faezeh Salamat, Sima Besharat, Hamid Reza Joshaghani	HesA effects on cell cycle signaling in Esophageal Carcinoma cell line Middle East Journal of Digestive Diseases 2016 Oct; 8(4): 297-302
51	Ali Akbar Khandar, Zeinab Mirzaei-Kalar, Jonathan White, Seyed Abolfazl Hosseini-Yazdi, Abolghasem Jouyban	Synthesis, X-ray crystal structure and solubility of a new zinc-naproxen complex: Potentiometric and thermodynamic studies in methanol+ water mixtures Journal of Molecular Liquids Volume 224, Part A, December 2016, Pages 684-693
52	Faezeh H Pirhayati, Ali Shayanfar, Anahita Fathi-Azarbayjani, Fleming Martinez, Sanaz Sajedi-Amin, Abolghasem Jouyban	Thermodynamic solubility and density of sildenafil citrate in ethanol and water mixtures: Measurement and correlation at various temperatures Journal of Molecular Liquids Volume 225, January 2017, Pages 631-635
53	Jafar Soleymani, David Perez-Guita, Mohammad Hasanazadeh, Nasrin Shadjou, Abolghasem Jouyban	Materials and methods of signal enhancement for spectroscopic whole blood analysis: Novel research overview TrAC Trends in Analytical Chemistry Volume 86, January 2017, Pages 122-142
54	Saba Ershadi, Abolghasem Jouyban, Ommoleila Molavi, Ali Shayanfar	Development of a Terbium-Sensitized Fluorescence method for analysis of Silibinin Journal of AOAC International 12/17/2016
55	Sajad Azizi, Aziz Shahriza, Maryam Khoubnasabjafari, Khalil Ansarin, Mehry Khoubnasabjafari, Jafar Soleymani, Abolghasem Jouyban	A possible reason for the low reproducibility of malondialdehyde determinations in biological samples Bioanalysis November 2016 ,Vol. 8, No. 21, Pages 2179-2181

56	Fatemeh Keramatnia, Abolghasem Jouyban, Hadi Valizadeh, Abbas Delazar, Ali Shayanfar	Ketoconazole ionic liquids with citric and tartaric acid: Synthesis, characterization and solubility study <i>Fluid Phase Equilibria</i> Volume 425, 15 October 2016, Pages 108–113
57	Zaira J Cárdenas, Daniel M Jiménez, Ovidio A Almanza, Abolghasem Jouyban, Fleming Martínez, William E Acree	Solubility and preferential solvation of sulfanilamide, sulfamethizole and sulfapyridine in methanol+ water mixtures at 298.15 K <i>Journal of Solution Chemistry</i> October 2016, Volume 45, Issue 10, pp 1479–1503
58	Ahmad Ghanbari, Yashar Sarbaz, Vahid Jouyban-Gharamaleki, Karim Jouyban-Gharamaleki, Jafar Soleymani, Abolghasem Jouyban	An improved automated setup for solubility determination of drugs: Automated solubility determination <i>PHARM</i> 2016;22(3):210-214 doi: 10.15171/PS.2016.33
59	Daniel Delgado, María Peña, Fleming Martinez, Abolghasem Jouyban, William Acree Jr	Further numerical analyses on the solubility of Sulfapyridine in Ethanol+ Water mixtures <i>PHARM</i> 2016;22(3):143-152 doi: 10.15171/PS.2016.24
60	Jafar Soleymani, Vahid Jouyban-Gharamaleki, Karim Jouyban-Gharamaleki, William E Acree, Ernst Kenndler, Abolghasem Jouyban	Solubility of trisodium citrate in water+ methanol mixtures at various temperatures <i>Journal of Molecular Liquids</i> Volume 221, September 2016, Pages 166–170
61	Diana M Cristancho, Abolghasem Jouyban, Fleming Martínez	Solubility, solution thermodynamics, and preferential solvation of piroxicam in ethyl acetate+ ethanol mixtures <i>Journal of Molecular Liquids</i> Volume 221, September 2016, Pages 72–81
62	Zaira J Cárdenas, Ovidio A Almanza, Abolghasem Jouyban, Fleming Martínez, William E Acree Jr	Solubility and preferential solvation of phenacetin in methanol+ water mixtures at 298.15 K <i>Physics and Chemistry of Liquids</i> Published online: 16 Sep 2016
63	Maryam Hamzeh-Mivehroud, Siavoush Dastmalchi	A Simple and rapid protocol for producing Yeast extract from <i>Saccharomyces cerevisiae</i> suitable for preparing bacterial culture media (Autumn 2016) <i>Iranian Journal of Pharmaceutical Research</i> Available Online from 08 November 2016
64	Sina Raeisi, Amir Ghorbanihaghjo, Hassan Argani, Siavoush Dastmalchi, Babollah Ghasemi, Teimour Ghazizadeh, Nadereh Rashtchizadeh, Mahboob Nemati, Mehran Mesgari Abbasi, Nasrin Bargahi, Ali Mota, Amir Mansour Vatankhah	Effects of Angiotensin II receptor blockade on soluble Klotho and oxidative stress in calcineurin inhibitor nephrotoxicity in rats. <i>Iranian Journal of Kidney Diseases</i> 2016 Nov;10(6):358-363
65	Ali Akbar Alizadeh, Maryam Hamzeh-Mivehroud, Babak Sokouti, Siavoush Dastmalchi	An alignment-independent 3D-QSAR study on series of hydroxamic acid-based tumor necrosis factor- α converting enzyme inhibitors <i>Journal of Chemometrics</i> Volume 30, Issue 9, Version of Record online: 9 AUG 2016
66	Sepideh Zununi Vahed, Roya Salehi, Soodabeh Davaran, Simin Sharifi	Liposome-based drug co-delivery systems in cancer cells <i>Materials Science and Engineering: C</i> Volume 71, 1 February 2017, Pages 1327–1341
67	B Khalandi, N Asadi, M Milani, S Davaran, AJN Abadi, E Abasi, A Akbarzadeh	A review on potential role of silver nanoparticles and possible mechanisms of their actions on bacteria <i>Drug Research</i> 2016 Nov 7. [Epub ahead of print]
68	Abdolrahim Abbaszad Rafi, Mehrdad Mahkam, Soodabeh Davaran, Hamed Hamishehkar	A Smart pH-responsive nano-carrier as a drug delivery system: A hybrid system comprised of mesoporous nanosilica MCM-41 (as a nano-container) & a pH-sensitive polymer (as smart reversible gatekeepers): Preparation, characterization and in vitro release studies of an anti-cancer drug <i>European Journal of Pharmaceutical Sciences</i> Volume93Pages64-73PublisherElsevier
69	Seyed Mohsen Aberoumandi, Majid Mohammadhosseini, Elham Abasi, Sepideh Saghati, Nasrin Nikzamir, Abolfazl Akbarzadeh, Yunes Panahi, Soodabeh Davaran	An update on applications of nanostructured drug delivery systems in cancer therapy: a review <i>Artificial Cells, Nanomedicine, and Biotechnology</i> Pages1-11PublisherTaylor & Francis
70	Mohammad Samiei, Marziyeh Aghazadeh, Effat Alizadeh, Naser Aslaminabadi, Soodabeh Davaran, Sajjad Shirazi, Farhad Ashrafi, Roya Salehi	Osteogenic/Odontogenic Bioengineering with co-administration of simvastatin and hydroxyapatite on poly caprolactone based nanofibrous scaffold <i>Advanced Pharmaceutical Bulletin</i> Volume6Issue3Pages353
72	Elnaz Mehdizadeh Aghdam, Malte Sinn, Vahideh Tarhriz, Abolfazl Barzegar, Jörg S Hartig, Mohammad Saeid Hejazi	TPP riboswitch characterization in <i>Alishewanella tabrizica</i> and <i>Alishewanella aestuarii</i> and comparison with other TPP riboswitches <i>Microbiological Research</i> PublisherUrban & Fischer
73	Samin Hamidi, Maryam Khoubnasabjafari, Khalil Ansarin, Vahid Jouyban-Gharamaleki and Abolghasem Jouyban	Chiral separation of methadone in exhaled breath condensate using capillary electrophoresis <i>Analytical Methods</i> The article was received on 12 Jan 2017, accepted on 16 Mar 2017 and first published on 06 Apr 2017
74	Faezeh H. Pirhayati, Ali Shayanfar, Anahita Fathi-Azarbayjani, Fleming Martinez, Sanaz Sajedi-Amin, Abolghasem Jouyban	Thermodynamic solubility and density of sildenafil citrate in ethanol and water mixtures: Measurement and correlation at various temperatures <i>Journal of Molecular Liquids</i> 225, January 2017, 631–635
75	Fatemeh Poureshghi, Parisa Ghandforoushan, Azam Safarnejad, Somaieh Soltani	Interaction of an antiepileptic drug, lamotrigine with human serum albumin (HSA): Application of spectroscopic techniques and molecular modeling methods

		Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology 166, January 2017, 187–192
76	Sima Gasemloo, Mahmoud Reza Sohrabi, Morteza Khosravi, Siavoush Dastmalchi, Parvin Gharbani	Fabrication of sulfated nanofilter membrane based on carboxymethyl cellulose Water Science and Technology 74(11)2611-2619
77	Ali Akbar Alizadeha, Maryam Hamzeh-Mivehroud, Malak Farajzadeha, Siavoush Dastmalchi	Identification of novel peptides against TNF- α using phage display technique and in silico modeling of their modes of binding European Journal of Pharmaceutical Sciences 96, 1 January 2017, 490–498
78	Sonia Fathi Karkan, Majid Mohammadhosseini, Yunes Panahi, Morteza Milani, Nosratollah Zarghami, Abolfazl Akbarzadeh, Elham Abasi, Arastoo Hosseini, Soodabeh Davaran	Magnetic nanoparticles in cancer diagnosis and treatment: a review Magnetic Nanoparticles in Cancer Diagnosis and Treatment: a review 45(1), 2017
79	Saeid Shabestari Khiabani, Masoud Farshbaf, Abolfazl Akbarzadeh, Soodabeh Davaran	Magnetic nanoparticles: preparation methods, applications in cancer diagnosis and cancer therapy Artificial Cells, Nanomedicine, and Biotechnology 45(1) 6-17
80	Nahideh Asadi, Soodabeh Davaran, Yunes Panahi, Arash Hasanzadeh, Javad Malakootikhah, Hadi Fallah Moafi, Abolfazl Akbarzadeh	Application of nanostructured drug delivery systems in immunotherapy of cancer: a review Artificial Cells, Nanomedicine, and Biotechnology 45(1)18-23
81	Ommoleila Molavi, Farzaneh Narimani, Farshid Asiaee, Simin Sharifi, Vahideh Tarhriz, Ali Shayanfar, Mohammad-saeid Hejazi, Raymond Lai	Silibinin sensitizes chemo-resistant breast cancer cells to chemotherapy Pharmaceutical Biology 55(1)729-739
82	Zahra Shakoori, Hossein Ghanbari, Yadollah Omid, Maryam Pashaiasl, Abolfazl Akbarzadeh, Zohreh Jomeh Farsangi, Seyed Mahdi Rezayat, Soodabeh Davaran	Fluorescent multi-responsive cross-linked P (N-isopropylacrylamide)-based nanocomposites for cisplatin delivery Drug Development and Industrial Pharmacy
83	Abolghasem Jouyban, Masoumeh Abbasi, Elaheh Rahimpour, Mohammad Barzegar-Jalali, Jalil Vaez-Gharamaleki	Deferiprone solubility in some non-aqueous mono-solvents at different temperatures: experimental data and thermodynamic modelling Physics and Chemistry of Liquids
84	Faezeh H Pirhayati, Ali Shayanfar, Elaheh Rahimpour, Mohammad Barzegar-Jalali, Fleming Martinez, Abolghasem Jouyban	Solubility of sildenafil citrate in propylene glycol+ water mixtures at various temperatures Physics and Chemistry of Liquids
85	Sanam Arami, Majid Mahdavi, Mohammad-Reza Rashidi, Reza Yekta, Mohammad Rahnamay, Leila Molavi, Mohammad-Saeid Hejazi, Nasser Samadi	Apoptosis induction activity and molecular docking studies of survivin siRNA carried by Fe ₃ O ₄ -PEG-LAC-chitosan-PEI nanoparticles in MCF-7 human breast cancer cells Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis
86	Jalil Pirayesh Islamian, Milad Hatamian, Negar Abbasi Aval, Mohammad Reza Rashidi, Asghar Mesbahi, Mohammad Mohammadzadeh, Mohammad Asghari Jafarabadi	Targeted superparamagnetic nanoparticles coated with 2-deoxy-d-glucose and doxorubicin more sensitize breast cancer cells to ionizing radiation The Breast
87	Foruzan Zahedmanesh, Mojtaba Eizadi, Mohammad Rashidi, Davood Khorshidi	الگوی تغییرات اسپارات آمینوترانسفراز و الکالین فسفاتاز در طول دوره کوفتگی عضلانی تأخیری ناشی از ورزش مقاومتی در پاسخ به نوعی مکمل سازی پروتئین وی در دانشجویان پسر کم مجله دانش و تندرستی تحرک
88	Mohammad-Reza Rashidi, Somaieh Soltani	An overview of aldehyde oxidase: an enzyme of emerging importance in novel drug discovery Expert opinion on drug discovery
89	Vahid Jouyban-Gharamaleki, Jafar Soleymani, Karim Jouyban-Gharamaleki, Tahir A Soleymanov, Abolghasem Jouyban	Solubilization of celecoxib, lamotrigine and phenytoin using ethanol and a nonionic surfactant Journal of Molecular Liquids
90	Zaira J Cárdenas, Daniel M Jiménez, Ovidio Amado Almanza, Abolghasem Jouyban, Fleming Martínez, William E Acree	Solubility and preferential solvation of caffeine and theophylline in {methanol+ water} mixtures at 298.15 K Journal of Solution Chemistry
91	Samin Hamidi, Ali Shayanfar, Hossein Hamidi, Elnaz Mehdizadeh Aghdam, Abolghasem Jouyban	Prediction of Electrophoretic Mobility of Analytes Using Abraham Solvation Parameters by Different Chemometric Methods Current Analytical Chemistry
92	Abolghasem Jouyban, Samin Hamidi	Dispersive micro solid phase extraction using carbon-based adsorbents for sensitive determination of verapamil in plasma samples coupled with CE Journal of Separation Science
93	Jafar Soleymani, Mohammad Hasanzadeh, Morteza Eskandani, Maryam Khoubnasabjafari, Nasrin Shadjou, Abolghasem Jouyban	Electrochemical sensing of doxorubicin in unprocessed whole blood, cell lysate, and human plasma samples using thin film of poly-arginine modified glassy carbon electrode Materials Science and Engineering: C
94	Hediyeh Malekzad, Mohammad Hasanzadeh, Nasrin Shadjou, Abolghasem Jouyban	Highly sensitive immunosensing of prostate specific antigen using poly cysteine capped by graphene quantum dots and gold nanoparticle: A novel signal amplification strategy International Journal of Biological Macromolecules

95	Fleming Martínez, Abolghasem Jouyban, William E Acree Jr	Solubility of phenobarbital in aqueous cosolvent mixtures revisited: IKBI preferential solvation analysis Physics and Chemistry of Liquids
96	Adeleh Yadeghari, Mohammadreza Ardalan, Mir Ali Farajzadeh, Abolghasem Jouyban	A Microextraction Liquid-Chromatographic Determination of Aristolochic Acid I in Urine, Flour, and Aristolochiaceae Fruit Current Pharmaceutical Analysis
97	María M Muñoz, Darío A Tinjacá, Abolghasem Jouyban, Fleming Martínez, William E Acree	Study of some volumetric and refractive properties of {PEG 300 (1)+ ethanol (2)} mixtures at several temperatures Physics and Chemistry of Liquids
98	Zaira J Cárdenas, Daniel M Jiménez, Ovidio A Almanza, Abolghasem Jouyban, Fleming Martínez, William E Acree	Solubility and preferential solvation of benzocaine in {methanol (1)+ water (2)} mixtures at 298.15 K Physics and Chemistry of Liquids
99	Abolghasem Jouyban, Maryam Abbaspour, Mir Ali Farajzadeh, Maryam Khoubnasabjafari	Determination of 2-Octanone in Biological Samples Using Liquid–Liquid Microextractions Followed by Gas Chromatography–Flame Ionization Detection: Determination of 2-octanone in Biological Samples PHARM
100	Jafar Soleymani, Vahid Jouyban-Gharamaleki, Tahir A Suleymanov, Karim Jouyban-Gharamaleki, Abolghasem Jouyban	Solubilization of lamotrigine using Tween 80 and ethylene glycol or propylene glycol Journal of Molecular Liquids
101	Navideh Anarjan, Abolghasem Jouyban	Preparation of lycopene nanodispersions from tomato processing waste: Effects of organic phase composition Food and Bioproducts Processing
102	Ali Akbar Khandar, Zeinab Mirzaei-Kalar, Jonathan M White, Seyed Abolfazl Hosseini-Yazdi, Abbas Kebriaeezadeh, Abolghasem Jouyban	Solubility, potentiometric and thermodynamic studies on zinc-bosentan complex; synthesis and X-ray crystal structure Journal of Molecular Liquids
103	Zaira J Cárdenas, Daniel M Jiménez, Daniel R Delgado, Ovidio A Almanza, Abolghasem Jouyban, Fleming Martínez, William E Acree	Solubility and preferential solvation of some n-alkyl-parabens in methanol+ water mixtures at 298.15 K The Journal of Chemical Thermodynamics
104	Abolghasem Jouyban, Fleming Martinez, William E Acree	Further calculations on solubility of 2-chloro-3-(trifluoromethyl) pyridine in ethanol+ 1-propanol solvent mixtures at various temperatures Journal of Molecular Liquids
105	Abolghasem Jouyban, Fleming Martinez, William E Acree Jr	Comment on “Measurement and Correlation of the Solubility of Maltitol in Different Pure Solvents, Methanol–Water Mixtures, and Ethanol–Water Mixtures” Journal of Chemical & Engineering Data
106	Fleming Martínez, Abolghasem Jouyban, William E Acree Jr	Preferential solvation of etoricoxib in some aqueous binary cosolvent mixtures at 298.15 K Physics and Chemistry of Liquids
107	Sarah Nozohouri, Ali Shayanfar, Zaira Johanna Cárdenas, Fleming Martinez, Abolghasem Jouyban	Solubility of celecoxib in N-methyl-2-pyrrolidone+ water mixtures at various temperatures: Experimental data and thermodynamic analysis Korean Journal of Chemical Engineering
108	Saba Ershadi, Abolghasem Jouyban, Ommoleila Molavi, Ali Shayanfar	Development of a Terbium-Sensitized Fluorescence Method for Analysis of Silibinin Journal of AOAC International
109	Sanaz Sajedi-Amin, Karim Asadpour-Zeynali, Maryam Khoubnasabjafari, Farid Rashidi, Abolghasem Jouyban	Development and Validation of Ultrasound Assisted and Dispersive Liquid-Liquid Microextractions Combined with HPLC-UV Method for Determination of Bosentan in Human Plasma and Urine Journal of the Brazilian Chemical Society
110	Faiyaz Shakeel, Mashooq A Bhat, Nazrul Haq, Anahita Fathi-Azarbayjani, Abolghasem Jouyban	Solubility and thermodynamic parameters of a novel anti-cancer drug (DHP-5) in polyethylene glycol 400+ water mixtures Journal of Molecular Liquids
111	Fleming Martínez, Abolghasem Jouyban, William E Acree Jr	Pharmaceuticals Solubility is Still Nowadays Widely Studied Everywhere PHARM
112	María M Muñoz, Darío A Tinjacá, Abolghasem Jouyban, Fleming Martínez, William E Acree Jr	Volumetric properties of {PEG 200 (or 300)(1)+ water (2)} mixtures at several temperatures and correlation with the Jouyban–Acree model Physics and Chemistry of Liquids
113	William E Acree, Abolghasem Jouyban, Fleming Martinez	Comments on “Thermodynamic Models for Correlation of Solubility of Hexaquocobalt (II) Bis (p-toluenesulfonate) in Liquid Mixtures of Water and Ethanol from 288.15 to 333.15 K” Journal of Solution Chemistry
114	Behzad Jafari, Maryam Hamzeh-Mivehroud, Ali A Moosavi-Movahedi, Siavoush Dastmalchi	Identification of Novel Single-Domain Antibodies against FGF7 Using Phage Display TechnologySLAS DISCOVERY: Advancing Life Sciences R&D
116	Davoud Farajzadeh, Sedigheh Karimi-Gharigh, Siavoush Dastmalchi	Tumor necrosis factor-alpha and its inhibition strategies Tehran University Medical Journal TUMS Publications
117	Davoud Farajzadeh, Sadigheh Karimi-Gharigh, Parisa Jalali-Kondori, Siavoush Dastmalchi	Design and Construction of a Novel Humanized Single-Chain Variable-Fragment Antibody against the Tumor Necrosis Factor alpha Iranian Journal of Pharmaceutical Research

118	Ali Jahanban-Esfahlan, Soodabeh Davaran, Ali A Moosavi-Movahedi, Siavoush Dastmalchi	Investigating the interaction of juglone (5-hydroxy-1, 4-naphthoquinone) with serum albumins using spectroscopic and in silico methods Journal of the Iranian Chemical Society
119	Omid Zarei, Maryam Hamzeh-Mivehroud, Silvia Benvenuti, Fulya Ustun-Alkan, Siavoush Dastmalchi	Characterizing the Hot Spots Involved in RON-MSP β Complex Formation Using In Silico Alanine Scanning Mutagenesis and Molecular Dynamics Simulation Advanced pharmaceutical bulletin
120	Davoud Farajzadeh, Sedigheh Karimi-Gharigh, Siavoush Dastmalchi	Tumor necrosis factor-alpha and its inhibition strategies Tehran University Medical Journal TUMS Publications
121	Davoud Farajzadeh, Sadigheh Karimi-Gharigh, Parisa Jalali-Kondori, Siavoush Dastmalchi	Design and Construction of a Novel Humanized Single-Chain Variable-Fragment Antibody against the Tumor Necrosis Factor alpha Iranian Journal of Pharmaceutical Research
122	Ali Jahanban-Esfahlan, Soodabeh Davaran, Ali A Moosavi-Movahedi, Siavoush Dastmalchi	Investigating the interaction of juglone (5-hydroxy-1, 4-naphthoquinone) with serum albumins using spectroscopic and in silico methods Journal of the Iranian Chemical Society
123	Nahideh Jafari, Hoda Jafarizadeh-Malmiri, Maryam Hamzeh-Mivehroud, Mohammad Adibpour	Optimization of UV irradiation mutation conditions for cellulase production by mutant fungal strains of Aspergillus niger through solid state fermentation Green Processing and Synthesis
124	Mehdi Soleymani-Goloujeh, Ali Nokhodchi, Mehri Niazi, Saeedeh Najafi-Hajivar, Javid Shahbazi-Mojarrad, Nosratollah Zarghami, Parvin Zakeri-Milani, Ali Mohammadi, Mohammad Karimi, Hadi Valizadeh	Effects of N-terminal and C-terminal modification on cytotoxicity and cellular uptake of amphiphilic cell penetrating peptides Artificial cells, nanomedicine, and biotechnology Pages 1-13 Received 11 Jul 2017, Accepted 05 Dec 2017, Published online: 19 Dec 2017
125	Farzaneh Fathi, Reza Rahbarghazi, Mohammad-Reza Rashidi	Label-free biosensors in the field of stem cell biology Biosensors and BioelectronicsVolume 101, 15 March 2018, Pages 188-198
126	Farzaneh Fathi, Aysa Rezaabakhsh, Reza Rahbarghazi, Mohammad-Reza Rashidi	Early-stage detection of VE-cadherin during endothelial differentiation of human mesenchymal stem cells using SPR biosensor Biosensors and Bioelectronics Volume96Pages358-366
127	Balal Khalilzadeh, Nasrin Shadjou, Hojjatollah Nozad Charoudeh, Mohammad-Reza Rashidi	Recent advances in electrochemical and electrochemiluminescence based determination of the activity of caspase-3 Microchimica Acta Volume184Issue10Pages3651-3662
128	Mohammad Barzegar-Jalali, Elaheh Rahimpour, Fleming Martinez, Abolghasem Jouyban	Determination and mathematical modelling of budesonide solubility in N-methyl-2-pyrrolidone+ water mixtures from T= 293.2 to 313.2 K Physics and Chemistry of Liquids Pages1-9
129	Abolghasem Jouyban, Fleming Martinez, William E Acree Jr	Further calculations on solubility of dipyrone in some binary solvent mixtures at various temperatures Physics and Chemistry of LiquidsPages1-5
130	Maryam Khoubnasabjafari, Khalil Ansarin, Vahid Jouyban-Gharamaleki, Vahid Panahi-Azaar, Samin Hamidi, Zhila Azarmir, Abolghasem Jouyban	Methadone concentrations in exhaled breath condensate, serum and urine of patients under maintenance treatment Iranian Journal of Pharmaceutical ResearchVolume16Issue4Pages1621-1630
131	Esmail Mohammadian, Elaheh Rahimpour, Fleming Martinez, Abolghasem Jouyban	Solubility of budesonide in {ethanol+ water} mixtures from T=(293.2 to 313.2) K: Experimental measurement and mathematical modelling Physics and Chemistry of LiquidsPages1-8
132	Djavanshir Djozan, Abolghasem Jouyban, Parastou Mohammadandashti	Volatile Organic Compounds Trapping from Gaseous Samples on the Basis of Co-Liquefaction with Organic Solvent for Gas Chromatographic Analysis Current Analytical ChemistryVolume13Issue5Pages393-401
133	Vahid Jouyban-Gharamaleki, Jafar Soleymani, Karim Jouyban-Gharamaleki, Tahir A Suleymanov, Abolghasem Jouyban	Solubilization of celecoxib, lamotrigine and phenytoin using ethanol and a nonionic surfactant Journal of Molecular LiquidsVolume243Pages715-719
134	Abolghasem Jouyban, Fleming Martinez, William E Acree Jr	Comments on “Temperature-dependent solubility of β -alanine in different binary solvents from 288.15 K to 323.15 K: Measurement and thermodynamic modeling Journal of Molecular Liquids Volume243Pages245-248
135	Hamed Farzi-Khajeh, Kazem D Safa, Siavoush Dastmalchi	Preparation of p-aminophenol modified superparamagnetic iron oxide nanoparticles for purification of α -amylase from the bovine milk Journal of Chromatography B Volume1068Pages210-217
136	Shirin Eyvazi, Bahram Kazemi, Mojgan Bandehpour, Siavoush Dastmalchi	Identification of a novel single chain fragment variable antibody targeting CD24-expressing cancer cells Immunology lettersVolume190Pages240-246
137	H Danafar, K Rostamizadeh, S Davaran, M Hamidi	Drug-conjugated PLA-PEG-PLA copolymers: A novel approach for controlled delivery of hydrophilic drugs by micelle formation Pharmaceutical development and technology Volume22Issue8Pages947-957
138	Masoud Farshbaf, Roya Salehi, Nasim Annabi, Rovshan Khalilov, Abolfazl Akbarzadeh, Soodabeh Davaran	pH-and thermo-sensitive MTX-loaded magnetic nanocomposites: synthesis, characterization, and in vitro studies on A549 lung cancer cell and MR imaging Drug development and industrial pharmacyPages1-11

139	Masoud Farshbaf, Soodabeh Davaran, Amir Zarebkohan, Nasim Annabi, Abolfazl Akbarzadeh, Roya Salehi	Significant role of cationic polymers in drug delivery systems Artificial cells, nanomedicine, and biotechnologyPages1-20
140	Hossein Danafar, Kobra Rostamizadeh, Soodabeh Davaran, Mehrdad Hamidi	Co-delivery of hydrophilic and hydrophobic drugs by micelles: a new approach using drug conjugated PEG–PCLNanoparticles Drug development and industrial pharmacyVolume43Issue11Pages1908-1918
141	Vahideh Raeisdasteh Hokmabad, Soodabeh Davaran, Ali Ramazani, Roya Salehi	Design and fabrication of porous biodegradable scaffolds: a strategy for tissue engineering Journal of Biomaterials Science, Polymer Edition Volume28Issue16Pages1797-1825
142	Hamed Nosrati, Marziyeh Salehiabar, Hamidreza Kheiri Manjili, Hossein Danafar, Soodabeh Davaran	Preparation of magnetic albumin nanoparticles via a simple and one-pot desolvation and co-precipitation method for medical and pharmaceutical applications International journal of biological macromolecules Available online 31 October 2017
143	Marziyeh Salehiabar, Hamed Nosrati, Soodabeh Davaran, Hossein Danafar, Hamidreza Kheiri Manjili	Facile synthesis and characterization of l-aspartic acid coated iron oxide magnetic nanoparticles (IONPs) for biomedical applications Drug research
144	Glavizh Rostami Nassab, Somayeh Bohlouli, Ali Ghanbari, Nasrin Jalilian, Farhad Ahmadi, Elham Farhadi, Yalda Shokoohinia, Gholamreza Bahrami, Fatemeh Taherabadi, Fataneh Jaffari, Leila Hosseinzadeh, Maryam Abbaspour, Mir Ali Farajzadeh, Maryam Khoubnasabjafari, Sajad Haririan, Abolghasem Jouyban, Saqlain Haider, Mohammad Sarwar Alam, Hinna Hamid, Sadiq Umar, Deepak Kumar, Syed Nazreen, Ali Fattahi, Behzad Shahbazi, Ghobad Mohammadi	Therapeutic effect of Ferulago angulata extract on reproductive parameters and serum testosterone levels in diabetic male rats p. Journal of Reports in Pharmaceutical SciencesVolume7,Issue1,Pages1-8
147	Vahideh Zarea Gavgani, Sedigheh Mirzadeh-Qasabeh, Jalal Hanaee, Hadi Hamishehkar	Calculating reading ease score of patient package inserts in Iran Drug, healthcare and patient safetyVolume10,Pages9
148	B Divband, MR Rashidi, M Khatamian, GR Kazemi Eslamian, N Gharehaghaji, F Dabaghi Tabriz	Linde type A and nano magnetite/NaA zeolites: cytotoxicity and doxorubicin loading efficiency Open ChemistryVolume16,Issue1,Pages21-28
149	Farzaneh Bayat, Pouria Chaghamirzaei, Arash Nikniazi, Sohrab Ahmadi-Kandjani, Mohammad-Reza Rashidi, Habib Tajalli	Optimizing the concentration of colloidal suspensions in convective assembly of centimeter-sized uniform monolayer colloidal crystalsApplied Surface ScienceVolume434,Pages898-904
150	Abolghasem Jouyban, Maryam Khoubnasabjafari	Comments on “Malondialdehyde: A novel predictive biomarker for post-stroke depression Journal of affective disordersVolume225,Pages52-53
151	Maryam Khoubnasabjafari, Elaheh Rahimpour, Abolghasem Jouyban	Exhaled breath condensate as an alternative sample for drug monitoring BioanalysisVolume10,Issue2,Pages61-64
152	Maryam Abbaspoura, Mir Ali Farajzadehb, Maryam Khoubnasabjafaric, Sajad Haririand, Abolghasem Jouyban	Gas Chromatographic Analysis of Sodium Valproate in Plasma and Urine after Air Assisted Liquid-Liquid Microextraction Journal of Reports in Pharmaceutical SciencesVolume7,Issue1,Pages27-43
153	Elnaz Tamizi, Vahid Panahi-Azar, Abolghasem Jouyban bolghasem	Pre-concentration and quantification of aluminum in fish samples using a dispersive liquid–liquid micro-extraction–spectrofluorimetric method based on Al (III)–8-hyd... New Journal of Chemistry
154	Zaira J Cárdenas, Ovidio A Almanza, Abolghasem Jouyban, Fleming Martínez, William E Acree Jr	A lighter-than-water deep eutectic-solvent-based dispersive liquid-phase microextraction method in a U-shaped homemade device New Journal of Chemistry
155	María M Muñoz, Darío A Tinjacá, Abolghasem Jouyban, Fleming Martínez, William E Acree Jr	Solubility and preferential solvation of phenacetin in methanol+ water mixtures at 298.15 K Physics and Chemistry of LiquidsVolume56,Issue1,Pages16-32
156	Abolghasem Jouyban, Sara Nozohouri, Fleming Martinez	Volumetric properties of {PEG 200 (or 300)(1)+ water (2)} mixtures at several temperatures and correlation with the Jouyban–Acree model Physics and Chemistry of LiquidsVolume56,Issue1,Pages100-109
157	Darío A Tinjacá, María M Muñoz, Abolghasem Jouyban, Fleming Martínez, William E Acree	Solubility of celecoxib in {2-propanol (1)+ water (2)} mixtures at various temperatures: Experimental data and thermodynamic analysis Journal of Molecular Liquids
158	Akbar Rezazadeh, Mohammad Amjadi, Jamshid L Manzoori, Alireza Ghaffari,	Equilibrium solubility, preferential solvation and apparent specific volume of sucrose in some {cosolvent (1)+ water (2)} mixtures at 298.2 K Physics and Chemistry of LiquidsPages1-15

159	Abolghasem Jouyban	Microextraction of Furosemide from Human Serum and Its Fluorimetric Determination Pharmaceutical SciencesVolume24,Issue1,Pages71-78
160	Gholamreza Dehghan, Maryam Mehdipour, Mohammad Ali Hosseinpour Feizi, Roghayeh Tarasi, Mehdi Khoobi, Siavoush Dastmalchi	Spectroscopic investigation on the interaction of DNA with superparamagnetic iron oxide nanoparticles doped with chromene via dopamine as cross linker Nanomedicine JournalVolume5,Issue1,Pages36-45
161	S Eyvazi, S Farajnia, S Dastmalchi, F Kanipour, H Zarredar, M Bandehpour	Antibody based EpCAM targeted Therapy of Cancer, Review and update Current cancer drug targets
162	H Moghaddas Sani, M Hamzeh-Mivehroud, AP Silva, JL Walshe, SA Mohammadi, M Rahbar-Shahrrouziasl, M Abbasi, O Jamshidi, JK Low, S Dastmalchi, JP Mackay	Expression, purification and DNA-binding properties of zinc finger domains of DOF proteins from Arabidopsis thaliana BioImpactsVolume8,Issue3,Pages149-158
163	Mohammad Samiei, Shahriar Shahi, Negin Ghasemi, Siavoush Dastmalchi, Nasrin Bargahi, Saeed Asgary	Effect of Different Additives on Genotoxicity of Mineral Trioxide Aggregate Iranian Endodontic JournalVolume1,Issue1,Pages37-41
164	Mehdi Golchin, Masoud Moghadaszadeh, Hadi Tavakkoli, Reza Ghanbarpour, Siavoush Dastmalchi	Recombinant M2e-HA2 fusion protein induced immunity responses against intranasally administered H9N2 influenza virus Microbial pathogenesisVolume115,Pages183-188
165	Masoumeh Ashrafi Khajeh, Gholamreza Dehghan, Siavoush Dastmalchi, Masoomesh Shaghaghi, Mehrdad Iranshahi	Spectroscopic profiling and computational study of the binding of tschimgine: A natural monoterpene derivative, with calf thymus DNA Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular SpectroscopyVolume192,Pages384-392
166	Hamed Nosrati, Marziyeh Salehiabar, Elahe Attari, Soodabeh Davaran, Hossein Danafar, Hamidreza Kheiri Manjili	Green and one-pot surface coating of iron oxide magnetic nanoparticles with natural amino acids and biocompatibility investigation Applied Organometallic Chemistry Volume32,Issue2,Pages4069
167	Vahed S Zununi, Roya Salehi, Soodabeh Davaran, Simin Sharifi	Corrigendum to" Liposome-based drug co-delivery systems in cancer cellsMaterials science & engineering. C, Materials for biological applicationsVolume83,Pages247
168	Sepideh Zununi Vahed, Roya Salehi, Soodabeh Davaran, Simin Sharifi	Liposome-based drug co-delivery systems in cancer cells MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONSvol 71, pg 1327
169	Samad Hosseini Sadr, Soodabeh Davaran, Effat Alizadeh, Roya Salehi, Ali Ramazani	Enhanced Anticancer Potency by thermo/pH-responsive PCL-based magnetic nanoparticles Journal of Biomaterials Science, Polymer EditionVolume29,Issue3,Pages277-308
170	Kazem Golchin, Jafar Golchin, Shahrooz Ghaderi, Neda Alidadiani, Sajjad Eslamkhah, Masoud Eslamkhah, Soodabeh Davaran, Abolfazl Akbarzadeh	Gold nanoparticles applications: from artificial enzyme till drug delivery Artificial cells, nanomedicine, and biotechnologyVolume46,Issue2,Pages250-254
171	Masoud Farshbaf, Roya Salehi, Nasim Annabi, Rovshan Khalilov, Abolfazl Akbarzadeh, Soodabeh Davaran	pH-and thermo-sensitive MTX-loaded magnetic nanocomposites: synthesis, characterization, and in vitro studies on A549 lung cancer cell and MR imaging Drug development and industrial pharmacyVolume44,Issue3,Pages452-462
172	Zahra Ranjbar-Navazi, Morteza Eskandani, Mohammad Johari-Ahar, Ali Nemati, Hamid Akbari, Soudabeh Davaran, Yadollah Omid	Doxorubicin-conjugated D-glucosamine-and folate-bi-functionalised InP/ZnS quantum dots for cancer cells imaging and therapy Journal of drug targetingVolume26,Issue3,Pages267-277
173	Hemayat Shekaari, Mohammed Taghi Zafarani-Moattar, Ali Shayanfar, Masumeh Mokhtarpour	Effect of choline chloride/ethylene glycol or glycerol as deep eutectic solvents on the solubility and thermodynamic properties of acetaminophen Journal of Molecular LiquidsVolume249,Pages1222-1235
174	Saba Ershadi, Ali Shayanfar	Are LOD and LOQ Reliable Parameters for Sensitivity Evaluation of Spectroscopic Methods?Journal of AOAC International

گروه بیوتکنولوژی دارویی

	نویسندگان	نام مقاله و مجله
1	Molavi, O., Samadi, N.Wu, CLavasanifar, ALai, R.	Silibinin suppresses NPM-ALK, potently induces apoptosis and enhances chemosensitivity in ALK-positive anaplastic large cell lymphoma Leukemia and Lymphoma Volume 57, Issue 5, 3 May 2016, Pages 1154-1162
2	Hajihosseini, S.a, Nasirizadeh, N.b , Hejazi, M.S.c, Yaghmaei, P.	A sensitive DNA biosensor fabricated from gold nanoparticles and graphene oxide on a glassy carbon electrode Materials Science and Engineering CVolume 61, 1 April 2016, Pages 506-515
3	Elnaz Mehdizadeh Aghdam, Mohammad Saeid Hejazi, Abolfazl Barzegar	Riboswitches: From living biosensors to novel targets of antibiotics Gene Volume592Issue2Pages244-259

4	Vahideh Alinejad, Mohammad Hossein Somi, Behzad Baradaran, Parvin Akbarzadeh, Fatemeh Atyabi, Hanif Kazerooni, Hosein Samadi Kafil, Leili Aghebati Maleki, Homayoon Siah Mansouri, Mehdi Yousefi	Co-delivery of IL17RB siRNA and doxorubicin by chitosan-based nanoparticles for enhanced anticancer efficacy in breast cancer cells Biomedicine & PharmacotherapyVolume83Pages229-240PublisherElsevier Masson
5	Sara Zahedi, Karim Shamsasenjan, Aliakbar Movassaghpour, Parvin Akbarzadehlaleh	NF-K β activation in U266 cells on mesenchymal stem cells Advanced Pharmaceutical Bulletin Volume6Issue3Pages415
6	Davod Pashoutan Sarvar, Karim Shamsasenjan, Parvin Akbarzadehlaleh	Mesenchymal stem cell-derived exosomes: New opportunity in cell-free therapy Advanced Pharmaceutical Bulletin Volume6Issu3Pages293
7	Parvin Akbarzadehlaleh, Mona Mirzaei, Mahdiah Mashahdi-Keshtiban, Karim Shamsasenjan, Hamidreza Heydari	PEGylated human serum albumin: Review of PEGylation, purification and characterization methods Advanced Pharmaceutical BulletinVolume6Issue3Pages309
8	Mehdi Sabzichi, Nasser Samadi, Jamal Mohammadian, Hamed Hamishehkar, Maryam Akbarzadeh, Ommoleila Molavi	Sustained release of melatonin: A novel approach in elevating efficacy of tamoxifen in breast cancer treatment Colloids and Surfaces B: Biointerfaces Volume145Pages64-71PublisherElsevier
9	Elnaz Mehdizadeh Aghdam, Malte Sinn, Vahideh Tarhriz, Abolfazl Barzegar, Jörg S Hartig, Mohammad Saeid Hejazi	TPP riboswitch characterization in Alishewanella tabrizica and Alishewanella aestuarii and comparison with other TPP riboswitches Microbiological research195,71-80 Publisher,Urban & Fischer
10	Vahideh Tarhriz, Kay-Dietrich Wagner, Zahra Masoumi, Ommoleila Molavi, Mohammad Saeid Hejazi, Hossein Ghanbarian	CDK9 regulates apoptosis of myoblast cells by modulation of microRNA-1 expression Journal of Cellular Biochemistry
11	Samar Hamdy, Praveen Elamanchili, Aws Alshamsan, Ommoleila Molavi, Tadaaki Satou, John Samuel	Enhanced antigen-specific primary CD4+ and CD8+ responses by codelivery of ovalbumin and toll-like receptor ligand monophosphoryl lipid A in poly (D, L-lactic-co-glycolic acid) nanoparticles Journal of Biomedical Materials Research Part A
12	Alireza Dafe, Hossein Etemadi, Azita Dilmaghani, Gholam Reza Mahdavinia	Investigation of pectin/starch hydrogel as a carrier for oral delivery of probiotic bacteria International journal of biological macromolecules

گروه فارماکوتکوزی

	نویسندگان	نام مقاله و مجله
1	Pasdaran Lashgari, A.b , Delazar, A., Heshmati Afshar, F., Parsa, D	Contact toxicity and chemical composition of essential oil of Acantholimon scorpius Pharmaceutical SciencesVolume 22, Issue 2, June 2016, Pages 138-141
2	Aghamiri, V Mirghafourvand, M. Mohammad-Alizadeh-Charandabi, S Nazemiyeh, H	The effect of Hop (Humulus lupulus L.) on early menopausal symptoms and hot flashes: A randomized placebo-controlled trial Complementary Therapies in Clinical PracticeVolume 23, 1 May 2016, Pages 130-135
3	Piryaei, M.ab, Nazemiyeh, H.	Fast analysis of volatile components of Achillea tenuifolia Lam with microwave distillation followed by headspace single-drop microextraction coupled to gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) Natural Product ResearchVolume 30, Issue 8, 17 April 2016, Pages 991-994
4	Solmaz Asnaashari, Abbas Delazar, Parina Asgharian, Farzaneh Lotfipour, Sedigheh Bamdad Moghaddam, Fariba Heshmati Afshar	In vitro bioactivity and phytochemical screening of extracts from rhizomes of Eremostachys azerbaijanica rech. f. growing in Iran (winter 2017) Iranian Journal of Pharmaceutical ResearchAvailable Online from 11 December 2016
5	Fariba Heshmati Afshar, Parina Asgharian, Laleh Khodaie, Abbas Delazar, Farzaneh Lotfipour	Antiproliferative and antimicrobial activity of methanolic extract and its fractions obtained from artemisia spicigera Jundishapur Journal of Natural Pharmaceutical Productsepub: Nov 12, 2016
6	M Mojarrah, SA Emami, Sh Gheibi, AM Taleb, F Heshmati Afshar	Evaluation of anti-malarial activity of Artemisia turcomanica and A. kopetdaghensis by cell-free β -hematin formation assay Research Journal of Pharmacognosy (RJP) 3(4), 2016: 59-65
7	Fariba H. Afshar, Abbas Delazar, Hossein Nazemiyeh, Lutfun Nahar,Sedigheh B. Moghaddam, Blessing O. Mbaebie, Simon Gibbons and Satyajit D. Sarker	Melilotoside Derivatives from Artemisia splendens (Asteraceae) Rec. Nat. Prod11:1 (2017) 43-50/ORIGINAL ARTICLE

8	M. Babashpour-Asl, H. Nazemiyeh, H. Zakizadeh, A. Motallebi-Azar	Nerinine and homolycorine, amaryllidaceae alkaloids from the bulbs of <i>Galanthus transcaucasicus</i> Fomin Research Journal of Pharmacognosy4(1), 2017: 1-7
10	Parina Asgharian, Fariba Heshmati Afshar, Solmaz Asnaashari, Farzaneh Lotfipour, Behzad Baradaran, Elmira zolali, Elhameh Nikkhah and Abbas Delazar	Evaluation of Various Biological Activities of the Aerial Parts of <i>Scrophularia frigida</i> Growing in Iran Iran J Pharm Res16(1): 277–289.
11	Abbas Delazar, Hossein Nazemiyeh, Fariba Heshmati Afshar, Niloofar Barghi, Solmaz Esnaashari and Parina Asgharian	Chemical compositions and biological activities of <i>Scutellaria pinnatifida</i> A. Hamilt aerial parts Research in Pharmaceutical Sciences
12	Saeid Yaripour, Mohammad-Reza Delnavazi, Parina Asgharian, Samira Valiyari, Saeed Tavakoli, Hossein Nazemiyeh	A Survey on Phytochemical Composition and Biological Activity of <i>Zygophyllum fabago</i> from Iran Advanced pharmaceutical bulletin
13	J Ghasemian-Yadegari, H Nazemiyeh, S Hamedeyazdan, F Fathiazad	Secondary metabolites from the roots of <i>Astragalus maximus</i> Research Journal of Pharmacognosy (RJP)
15	S Hamedeyazdan, F Niroumand, F Fathiazad	Phytochemical analysis and antioxidative properties of <i>Centaurea albonitens</i> Research Journal of Pharmacognosy (RJP) Volume4Issue4Pages57-64
16	Fariba Heshmati Afshar, Abbas Delazar, Solmaz Asnaashari, Haleh Vaez, Elmira Zolali, Parina Asgharian	Screening of anti-malarial activity of different extracts obtained from three species of <i>Scrophularia</i> growing in Iran Iranian journal of pharmaceutical research: IJPRVolume17,Issue2,Pages668
17	Khatereh Rezazadeh, Mohammad Rahmati-Yamchi, Leila Mohammadnejad, Mehrangiz Ebrahimi-Mameghani, Abbas Delazar	Effects of artichoke leaf extract supplementation on metabolic parameters in women with metabolic syndrome: Influence of TCF7L2-rs7903146 and FTO-rs9939609... Phytotherapy ResearchVolume32,Issue1,Pages84-93
18	Elhameh Nikkhah, Fariba Heshmati Afshar, Hossein Babaei, Parina Asgharian, Abbas Delazar	Phytochemical Analysis and In-vitro Bioactivity of <i>Scrophularia umbrosa</i> Rhizome (Scrophulariaceae) Iranian journal of pharmaceutical research: IJPRVolume17,Issue2,Pages685
19	Fariba Heshmati Afshar, Abbas Delazar, Solmaz Asnaashari, Haleh Vaez, Elmira Zolali, Parina Asgharian	Screening of anti-malarial activity of different extracts obtained from three species of <i>Scrophularia</i> growing in Iran Iranian journal of pharmaceutical research: IJPRVolume17,Issue2,Pages668
20	Farzaneh Farshkhahi, Abbas Delazar, Mohammad Yousef Memar, Reza Ghotaslou*	Antibacterial and antibiofilm activity of grape seed extract against carbapenem resistant and biofilm producer Enterobacteriaceae Research Journal of PharmacognosyVolume5,Issue2,Pages33-40
21	Arezoo Moini Jazani, Kobra Hamdi, Mojgan Tansaz, Hossein Nazemiyeh, Homayoun Sadeghi Bazargani, Seyed Mohammad Bagher Fazljou, Ramin Nasimi Doost Azgomi	Herbal Medicine for Oligomenorrhea and Amenorrhea: A Systematic Review of Ancient and Conventional Medicine BioMed research international
22	Nasrin Movahhedin, Hossein Nazemiyeh, Jaleh Barar, Solmaz Esnaashari, Amir H Movahhedin	Chemical Constituent and Biological Activities of <i>Spatoglossum asperum</i> J. Agardh from Oman Sea Letters in Drug Design & DiscoveryVolume15,Issue3,Pages263-269

گروه کنترل دارو و غذا

نویسندگان		نام مقاله و مجله
1	Mahmoudpour, M.abd, Mohtadinia, J.b, Mousavi, M.-M.bd, Ansarin, M.d, Nemat, M.a	Application of the Microwave-Assisted Extraction and Dispersive Liquid–Liquid Microextraction for the Analysis of PAHs in Smoked Rice Food Analytical Methods7 July 2016, Pages 1-10
2	Solmaz Maleki Dizaj, b, Farzaneh Lotfipour, Mohammad Barzegar-Jalali, Mohammad-Hossein Zarrintan, Khosro Adibkia	Physicochemical characterization and antimicrobial evaluation of gentamicin-loaded CaCO3 nanoparticles prepared via microemulsion methodJournal of Drug Delivery Science and TechnologyVolume 35, October 2016, Pages 16–23

3	Faranak Ghaderi, Mahboob Nemati, Mohammad Reza Siah-Shadbad, Hadi Valizadeh, Farnaz Monajjemzadeh	Physicochemical analysis and nonisothermal kinetic study of sertraline–lactose binary mixturesJournal of Food and Drug AnalysisPublisher:Elsevier
4	Saiedeh Razi Soofiyani, Somayeh Hallaj-Nezhadi, Farzaneh Lotfipour, Akbar Mohammad Hosseini, Behzad Baradaran	Gene therapy based on interleukin-12 loaded chitosan nanoparticles in a mouse model of fibrosarcomaIranian Journal of Basic Medical Sciences Nov; 19(11): 1238–1244
5	Mahboob Nemati, Aliasghar Hamidi, Solmaz Maleki Dizaj, Vahid Javaherzadeh, Farzaneh Lotfipour	An overview on novel microbial determination methods in pharmaceutical and food quality control Advanced Pharmaceutical BulletinSep; 6(3): 301–308. Sep; 6(3): 301–308.
6	Faranak Ghaderi, Mahboob Nemati, Mohammad Reza Siah-Shadbad, Hadi Valizadeh, Farnaz Monajjemzadeh	Evaluation of activation energy conformity derived from model-free non-isothermal predictions and Arrhenius isothermal results Journal of Thermal Analysis and Calorimetry
7	Solmaz Maleki Dizaj, Farzaneh Lotfipour, Mohammad Barzegar-Jalali, Mohammad-Hossein Zarrintan, Khosro Adibkia	Ciprofloxacin HCl-loaded calcium carbonate nanoparticles: preparation, solid state characterization, and evaluation of antimicrobial effect against Staphylococcus aureus Artificial cells, nanomedicine, and biotechnology
8	Farnaz Monajjemzadeh, Mahsa Bagheri, Seyed Hassan Montazam, Mitra Jelvehgari	Preparation and In Vitro/Ex Vivo Evaluation of Buccoadhesive Discs of an Anti-Parkinson Drug: Relationship between Mucoadhesivity, Drug Release and Permeability Pharmaceutical Sciences Volume24,Issue1,Pages60-70

گروه داروسازی بالینی

	نویسندگان	نام مقاله و مجله
1	Rahimpour, Y.a, Javadzadeh, Y.b, Hamishehkar, H	Solid lipid microparticles for enhanced dermal delivery of tetracycline HCl Colloids and Surfaces B: Biointerfaces Volume 145, 1 September 2016, Pages 14-20
2	Hadi Hamishehkar, Farhad Ranjdoust, Parina Asgharian, Ata Mahmoodpoor, Sarvin Sanaie	Vitamins, Are they safe? Safety of vitamins Advanced Pharmaceutical Bulletin v:6.n:4
3	Hadi Hamishehkar, Pegah Shadmehr, Ata Mahmoodpoor, Simin Ozar Mashayekhi, Taher Entezari-Maleki	Antimicrobial susceptibility patterns among bacteria isolated from intensive care units of the largest teaching hospital at the northwest of Iran Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences Volume52Issue3Pages403-412
4	Ata Mahmoodpoor, Hadi Hamishehkar, Masoud Hamidi, Kamran Shadvar, Sarvin Sanaie, Samad EJ Golzari, Zahid Hussain Khan, Nader D Nader	A prospective randomized trial of tapered-cuff endotracheal tubes with intermittent subglottic suctioning in preventing ventilator-associated pneumonia in critically-ill patients Journal of Critical Care 2016 Nov 14;38:152-156.
5	Ata Mahmoodpoor, Hadi Hamishehkar, Kamran Shadvar, Sarvin Sanaie, Afshin Iranpour, Vahid Fattahi	Validity of bedside blood glucose measurement in critically ill patients with intensive insulin therapy Indian Journal of Critical Care Medicine: Peer-reviewed, Official Publication of Indian Society of Critical Care Medicine Volume20Issue11Pages653
6	Elaheh Shafiee, Haleh Rezaee, Taher Entezari, Hadi Hamishehkar	The evaluation of Albumin use in an Iranian University Hospital PHARM Volume22Issue3
7	S Dashti-Khavidaki, S Ghaffari, M Gohari, MR Khatami, Z Zahiri	Tacrolimus dose requirement in Iranian kidney transplant recipients within the first three weeks after transplantation International Journal of Organ Transplantation Medicine 7(3): 167–171
8	Mohammad Esmaeil Hejazi, Faezeh Modarresi-Ghazani, Hadi Hamishehkar, Mehran Mesgari-Abbasi, Samaneh Dousti, Taher Entezari-Maleki	The Effect of Treatment of Vitamin D Deficiency on the Level of P-Selectin and hs-CRP in Patients With Thromboembolism: A Pilot Randomized Clinical Trial The Journal of Clinical Pharmacology 57(1)40-47
9	Naser Aslanabadi, Iraj Jafari, Selda Sadeghi, Hadi Hamishehkar, Samad Ghaffari, Mehdi Toluey, Hanieh Azizi, Taher Entezari-Maleki	Effect of Vitamin D in the Prevention of Myocardial Injury Following Elective Percutaneous Coronary Intervention: A Pilot Randomized Clinical Trial The Journal of Clinical Pharmacology

10	Hadi Hamishehkar, Sarvin Sanaie, Vahid Fattahi, Mehran Mesgari, Ata Mahmoodpoor	The effect of furosemide on the level of neutrophil gelatinase-associated lipocalin in critically hospitalized patients with acute kidney injury Indian Journal of Critical Care Medicine: Peer-reviewed, Official Publication of Indian Society of Critical Care Medicine
11	Ata Mahmoodpoor, Hadi Hamishehkar, Masoud Hamidi, Kamran Shadvar, Sarvin Sanaie, Samad EJ Golzari, Zahid Hussain Khan, Nader D Nader	A prospective randomized trial of tapered-cuff endotracheal tubes with intermittent subglottic suctioning in preventing ventilator-associated pneumonia in critically ill patients Journal of critical care
12	Hossein Namdar, Rasoul Zohori, Naser Aslanabadi, Taher Entezari-Maleki	Effect of Pentoxifylline in Ameliorating Myocardial Injury in Patients With Myocardial Infarction Undergoing Thrombolytic Therapy: A Pilot Randomized Clinical Trial The Journal of Clinical Pharmacology

طرح های تحقیقاتی انجام شده توسط گروهها به تفکیک در سال 95-96

گروه فارماسیوتیکس

مجرى طرح	عنوان طرح	مبلغ طرح	وضعیت طرح
دکتر خسرو ادیب کیا	بارگیری و جذب سطحی متیل پردنیزولون استات و تریامسینولون استوناید بر روی نانوذرات هیدروکسی آپاتیت و ارزیابی خصوصیات فیزیکوشیمیایی، سمیت سلولی و اثرات درون تنی آن در در مدل موش صحرایی	150000000	فعال
دکتر یداله امیدی	طراحی و مهندسی واکسنهای خوراکی: مهندسی ژنتیکی لاکتوباسیل بومی مقاوم به اسید به منظور تولید واکسن خوراکی بر علیه هلیکوباکتر پیلوری	250000000	فعال
دکتر هادی ولیزاده	تهیه و مقایسه قابلیت نفوذ روده ای نانوامولسیونها و نانوذرات لیپیدی جامد پورترومیب	150000000	فعال
دکتر محمدبرزگر جلالی	بررسی خصوصیات فیزیکوشیمیایی نانوذرات کاربامازپین کارودیلول و مدافینیل تهیه شده به روش الکترواسپری	200000000	فعال
دکتر میترا جلوه گری	تهیه و ارزیابی مسیل های پلیمری حاوی دگزامتازون با استفاده از کوپلیمرهای پاسخگو به دما جهت دارورسانی چشمی	149970000	فعال
دکتر محمدبرزگر جلالی	فرمولاسیون و بررسی فیزیکال فارماسی کوکریستال های داروهای کلاس 2 سیستم کلاس بندی بیوفارماسیوتیکال	150000000	فعال
دکتر میترا جلوه گری	فرمولاسیون و بررسی خصوصیات فیزیکوشیمیایی نانوزل ریواستیگمن مطالعات سلولی و نفوذپذیری آن از مخاط بینی	149970000	فعال
دکتر هادی ولیزاده	مدل بندی ترمودینامیکی فارماکوکینتیک برای پیش بینی جذب و پیوند پروتئینی داروها	150000000	فعال
جمع کل		1349940000	

گروه فارماکولوژی و توکسیکولوژی

مجرى طرح	عنوان طرح	مبلغ طرح	وضعیت طرح
دکتر علیرضا گرجانی	بررسی اثر عصاره آبی اندامهای هوایی گیاه ماروبیوم ولگار بر روی عملکرد قلبی و سائز انفارکت متعاقب ایسکمی پرفیوژن در قلب ایزوله موش های صحرایی	43950000	فعال
دکتر علیرضا گرجانی	مطالعه اثر سیلین و کرسنتین بر روی اثر متقابل غلظت بالای گلوکز و اتوفازی در سلول های ورید ناف انسان	150000000	تمام

دکتر علیرضا گرجانی	اثر کوآنزیم Q10 وال-کارتین بر روی اتوفاژی در انفارکتوس قلبی	150000000	فعال
دکتر علیرضا گرجانی	بررسی اثر رزمارینک اسید بر روی انفارکتوس قلبی ناشی از ایزوپرتنول در موش صحرایی	88000000	فعال
دکتر دهمحمد علی اقبال	بررسی مکانیسم های آسیب کبدی ناشی از داروهای ریسپریدون الانزاپین و تیوریدازین	150000000	فعال
دکتر علیرضا گرجانی	بررسی اثر متفورمین بر روی سطح و بیان اندوکان در شرایط دیابتیک	150000000	فعال
دکتر علیرضا نائی	بررسی تاثیر سیلیمارین بر اختلال حافظه ، پارامترهای استرس اکسیداتیو و فعالیت آنزیم کولین استراز در رتهای نر دیابتی	98100000	فعال
دکتر علیرضا گرجانی	بررسی اثر آسترگالوساید 4 بر روی انفارکتوس میوکاردیوم ناشی از ایزوپرتنول در موش صحرایی	80000000	فعال
دکتر محمد چرخ پور	بررسی اثر مصرف مزمن داروی مدافنیل بر علایم محرومیت از مورفین در موش صحرایی نر	19600000	فعال
دکتر محمدعلی اقبال	بررسی سمیت شغلی بدلیل مواجهه با داروهای سایتوتوکسیک بر روی لنفوسیت های ایزوله انسانی در کارکنان بخش های شیمی درمانی بیمارستانهای دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	511500000	فعال
دکتر علیرضا گرجانی	مطالعه اثرات متفورمین بر روی التهاب و فعال شدن مسیر سینالینگ 4TLR ناشی از لیپولی ساکارید (LPS) در در ریه موش های صحرایی	900500000	فعال
دکتر حسن رضازاده	بررسی علل مسمومیت غیر عمدی در کودکان بستری در بیمارستان کودکان تبریز	16400000	فعال
دکتر علیرضا نائی	تاثیر نانوپارتيكل حاویدو سه تاكسل و SIRNA ضد C-Met متصل شده به آپتامر موسین 1 در رده سلولی متاستاتیک سرطان سینه	150000000	فعال
جمع کل		2508050000	

گروه شیمی دارویی

مجرى طرح	عنوان طرح	مبلغ طرح	وضعیت طرح
دکتر محمدرضا رشیدی	سنتز ترکیبات حساس به نور جدید و تعیین اثرات سمیت نوری آنها بر روی رده های سلولی سرطان سینه	150000000	فعال
دکتر ابوالقاسم جویبان	مدیریت هزینه های پرسنلی و مواد مصرفی پژوهش های تحت سرپرستی سال 1393	460000000	تمام
دکتر سودابه داوران	تهیه و ارزیابی in-vitro نانوکامپوزیت های هوشمند حاوی سیس پلاتین بر مبنای کویلرهای حساس به دمای N -ایزوپیل آکریلامید	150000000	فعال
دکتر احد باویلی	استخراج مقادیر بسیار کم آمونیاک و نیتريت با استفاده از نانوذرات مغناطیسی آهن اصلاح شده و اندازه گیری اسپکتروفوتومتري آنها در نمونه های آبی	38000000	فعال
دکتر احد باویلی	استخراج مقادیر بسیار کم آمونیاک و نیتريت با استفاده از نانوذرات مغناطیسی آهن اصلاح شده و اندازه گیری اسپکتروفوتومتري آنها در نمونه های آبی	38000000	فعال
دکتر ابوالقاسم جویبان	مطالعه حل پذیری مواد دارویی در مخلوط حلالها	50000000	فعال
دکتر ابوالقاسم جویبان	مطالعه ترمودینامیک حل پذیری داروها در مخلوط حلالها	140000000	فعال
دکتر ابوالقاسم جویبان	مطالعه تغییرات غلظت بازدمی داروها	250000000	فعال
دکتر سمیه سلطانی	بررسی برهمکنش داروی لئروزول با DNA با استفاده از روش های اسپکتروسکوپی	20000000	فعال
دکتر سمیه سلطانی	بررسی کارایی سیستم های دوفازی آبی شامل مایعات یونی بر پایه ایمیدازولیوم در جداسازی و ...	82740000	فعال
دکتر احد باویلی	توسعه یک متد اسپکتروفلوئوریمتری ساده و حساس بر اساس واکنش با سریم برای اندازه گیری آنتولول و متوپرولول در اشکال دارویی آنها	27500000	فعال
سیاوش دستمالچی	کلون ؛ بیان تخلیص 7FGF و شناسایی آنتی بادی های تک زنجیره ای جدید علیه 7FGF با استفاده از تکنیک نمایش فازی	150000000	فعال
جمع کل		1556240000	

گروه کنترل دارو و غذا

وضعیت طرح	مبلغ طرح	عنوان طرح	مجری طرح
فعال	63910000	بررسی پایداری داروی هیدرو کینون در فرآورده های نیمه جامد و سازگاری آن با آنالیتیک اسید	دکتر فرناز منجم زاده
فعال	88000000	بررسی کیفی پایان نامه های دانشکده داروسازی تبریز بین سالهای 1382 تا 1392	دکتر محمدرضا سیاهی
	151910000	جمع کل	

گروه بیوتکنولوژی دارویی

وضعیت طرح	مبلغ طرح	عنوان طرح	مجری طرح
فعال	150000000	ابداع یک روش زیست حسگری جدید برای شناسایی تغییرات اپی ژنتیک	دکتر محمدسعید حجازی
فعال	150000000	بررسی امکان به کارگیری مولکول هایجهت سرکوب بیان ژن در سلول های پستانداران	دکتر محمدسعید حجازی
فعال	66398600	Role of NoxR gene in pathogenicity of Aspergillus fumigates as human pathogen	دکتر آریتا دیلمقانی
فعال	98335000	بررسی احیای کاتیون های فلزی و حذف زیستی فلزات آلاینده محیطی توسط Tabrizicola Aquatica	دکتر محمدسعید حجازی
فعال	100000000	تشخیص و شناسایی توالی DNA ...	دکتر محمدسعید حجازی
فعال	150000000	جداسازی و شناسایی باکتری های شیمیولیتوتروف دریاچه ارومیه و بررسی خواص آنتی بیوتیکی و احیای فلزات آنه	دکتر محمدسعید حجازی
	714733600	جمع کل	