

بسمه تعالی

• نام: حسین

• نام خانوادگی: کامالی

• تاریخ تولد: ۱۳۶۲/۶/۳۰ • محل تولد: بجنورد • نام پدر: عشیر محمد

• نام و نشانی محل کار: گروه فارماسیوتیکس، دانشکده داروسازی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران

• پست الکترونیکی (E-mail): kamalih@mums.ac.ir

مقالات چاپ شده در مجلات معتبر خارجی با نمایه ISI:

اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	مشخصات نشریه				عنوان مقاله	رتبه
	Vol.	Year	IF	نام نشریه		
Hossein Kamali , Elham Khodaverdi, Farzin Hadizadeh, Seyed Ahmad Mohajeri	96	2019	5.08	Materials Science and Engineering C	In-vitro, ex-vivo, and in-vivo evaluation of buprenorphine HCl release from an in situ forming gel of PLGA-PEG-PLGA using N-methyl-2-pyrrolidone as solvent	1
Elham Khodaverdi; Zahra Tayarani-Najaran; Elham Minbashi; Mona Alibolandi; Javad Hosseini; Samaneh Sepahi; Hossein Kamali ; Farzin Hadizadeh	18	2019	1.372	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	Docetaxel-Loaded Mixed Micelles and Polymersomes Composed of Poly (caprolactone)-Poly (ethylene glycol) (PEG-PCL) and Poly (lactic acid)-Poly (ethylene glycol) (PEG-PLA): Preparation and In-Vitro Characterization	2
Hossein Kamali , Ramin Mollae, Elham Khodaverdi, Farzin Hadizadeh, Gholam Hossein Zohuri	145	2019	3.122	The Journal of Supercritical Fluids	Ring-Opening Polymerization of Poly (D,L-lactide-co-glycolide)-poly(ethylene glycol) Diblock Copolymer Using Supercritical CO ₂	3
H. Kamali , E. Khodaverdi, F. Hadizadeh, S. Ahmad Mohajeri, Ali Nazari, A. Hossein Jafarian	50	2019	2.297	Journal of Drug Delivery Science and Technology	Comparison of in-situ forming composite using PLGA-PEG-PLGA with in-situ forming implant using PLGA: In-vitro, ex-vivo, and in-vivo evaluation of naltrexone release	4
H. Kamali , E. Khodaverdi, F. Hadizadeh, S. Ahmad Mohajeri, Y. Kamali, A. H. Jafarian	online	2018	2.127	International Journal of Polymeric Material and Polymeric Biomaterial	In-Vitro, Ex-Vivo, and In-Vivo Release Evaluation of In Situ Forming Buprenorphine Implants Using Mixture of PLGA Copolymers and Additives	5
Hossein Kamali , Elham Khodaverdi, Farzin Hadizadeh, Rezvan Yazdian-	47	2018	2.297	Journal of Drug Delivery Science and Technology	An in-situ forming implant formulation of naltrexone with minimum initial burst release using mixture of PLGA copolymers and	6

Robati, Ali Hagbhin, Golamhossein Zohuri					ethyl heptanoate as an additive: In-vitro, ex-vivo, and in-vivo release evaluation	
H Kamali , E Khodaverdi, F Hadizadeh	137	2018	3.122	The Journal of Supercritical Fluids	Ring-opening polymerization of PLGA-PEG-PLGA triblock copolymer in supercritical carbon dioxide	7
F Kalalinia, M Jouya, AK Komachal, AS Mohammad, G Karimi, J Behravan, K Abnous, L Etemad, H Kamali , F Hadizadeh	1	2018	2.556	Anti-cancer agents in medicinal chemistry	Design, Synthesis, and Biological Evaluation of New Azole Derivatives as Potent Aromatase Inhibitors with Potential Effects against Breast Cancer.	8
Kamali , H. , Ahmadzadeh Sani, T., Mohammadi, A., Alesheikh, P, Khodaverdi, E., Hadizadeh, F.	133	2018	3.122	The Journal of Supercritical Fluids	A comparison between pressurized hot water and pressurized liquid extraction for optimizing phenolic and antioxidants capacity of the wooden layer between of walnut seed	9
H Daraei, A Amrane, H Kamali	36	2017	0.86	Iranian Journal of Chemistry and Chemical Engineering	Assessment of Phenol Removal Efficiency by Synthesized Zero Iron Nanoparticles and Fe Powder Using the Response Surface Methodology	10
Kamali , H. , Abbasi, S., Amini, M.A., Amani, A.	15	2016	1.372	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	Investigation of factors affecting aerodynamic performance of nebulized Nanoemulsion	11
Mohajeri, S.A., Yaghoubi, S., Abdollahi, E., Mehri, S., Kamali , H , Khodaverdi, E., Hadizadeh, F.	36	2016	2.297	Journal of Drug Delivery Science and Technology	In-vivo study of naltrexone hydrochloride release from an in- situ forming PLGA-PEG-PLGA system in the rabbit	12
Yazdanbakhsh, A.R., Daraei, H., Rafiee, M., Kamali, H.	73	2016	1.247	Water Science and Technology	Performance of iron nano particles and bimetallic Ni/Fe nanoparticles in removal of amoxicillin trihydrate from synthetic wastewater	13
Golmakan, H. , Rabbani Nasab, H. , Sharifan, M. , Kamali, H. Yadollahi, A.	19	2016	0.681	Journal of Essential Oil- Bearing Plants	The Essential Oil Composition and Antibacterial Activity of Marrubium duabense Murata from North Khorassan Province, Iran	14
Toktam Memariani, Toktam Hosseini, Hossein Kamali , Ameneh Mohammadi, Maryam Ghorbani, Abdoreza Shakeri, Demetrios A Spandidos, Aristidis M Tsatsakis, Shabnam Shahsavand	11	2016	1.664	Oncology Letters	Evaluation of the cytotoxic effects of Cyperus longus extract, fractions and its essential oil on the PC3 and MCF7 cancer cell lines	15

H Kamali , E Khodaverdi, F Hadizadeh, SH Ghaziaskar	107	2016	3.122	The Journal of Supercritical Fluids	Optimization of phenolic and flavonoid content and antioxidants capacity of pressurized liquid extraction from <i>Dracocephalum kotschyi</i> via circumscribed central composite	16
A Khakshour, AS Farhat, A Mohammadzadeh, FK Zadeh, H Kamali	65	2015	0.718	The Journal of the Pakistan Medical Association	The association between 25-dehydroxy vitamin D and lower respiratory infection in children aged less than" 5" years in Imam Reza hospital, Bojnurd, Iran.	17
E Golmakani, A Mohammadi, TA Sani, H Kamali*	95	2014	3.122	The Journal of Supercritical Fluids	Phenolic and flavonoid content and antioxidants capacity of pressurized liquid extraction and percolation method from roots of <i>Scutellaria pinnatifida</i> A. Hamilt. subsp alpina (Bornm) Rech. f.	18
Ahmadzadeh Sani, T., Golmakani, E., Mohammadi, A., Feyzi, P., Kamali, H* .	94	2014	3.122	Journal of Supercritical Fluids	Optimization of pressurized hot water extraction on the extract yield and antioxidant activity from <i>Biebersteinia multifida</i> DC using a modified supercritical fluid extractor	19
Kamali, H. , Golmakani, E., Golshan, A., Mohammadi, A., Sani, T.A.	91	2014	3.122	Journal of Supercritical Fluids	Optimization of ethanol modified supercritical carbon dioxide on the extract yield and antioxidant activity from <i>Biebersteinia multifida</i> DC	20
Daraei, H., Mittal, A., Mittal, J., Kamali, H.	52	2014	1.17	Desalination and Water Treatment	Optimization of Cr(VI) removal onto biosorbent eggshell membrane: Experimental & theoretical approaches	21
Jalilvand, M., Kamali, H. , Nematollahi, A.	36	2013	0.827	Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies	Pressurized fluid extraction of rice bran oil using a modified supercritical fluid extractor and a central composite design for optimization	22
H. Kamali , H.S. Ghaziaskar, A. Khakshour, M. Kaboudvand	74	2013	3.122	The Journal of Supercritical Fluids	Supercritical CO ₂ extraction of phthalic anhydride, benzoic acid and maleic acid from petrochemical wastes	23
Hossein Kamali* , Mohammad Reza Jalilvand Noushin Aminimoghadamfar ouj	35	2012	2.415	Journal of separation science	Pressurized fluid extraction of essential oil from <i>Lavandula hybrida</i> using a modified supercritical fluid extractor and a central composite design for optimization	24

Seyyed M. Ghoreishi Hossein Kamali , Hasan S. Ghaziaskar, Ali A. Dadkhah	35	2012	1.588	Chemical and engineering and technology	Optimization of Supercritical Extraction of Linalyl Acetate from Lavender via Box-Behnken Design	25
M. Daneshvar, H. Kamali* , M. Masoomi, H.S. Ghaziaskar	70	2012	3.122	The Journal of supercritical fluids	Supercritical carbon dioxide grafting of glycidyl methacrylate onto medium density polyethylene and purification of residual monomer and initiator	26
H. Kamali , H.S. Ghaziaskar	54	2010	3.122	The Journal of supercritical fluids	Pressurized hot water extraction of benzoic acid and phthalic anhydride from petrochemical wastes using a modified supercritical fluid extractor and a central composite design for optimization	27
Navid Sedighi, Razieh Ghodsi, Gholamreza Karimi, Hossein Kamali , Farzin Hadizadeh	8	2018	Pubmed	International Journal of Pharmaceutical Investigation	In vivo evaluation of the aromatase inhibition by 4-((1H-imidazol-1-yl)methyl)-2-(4-fluorophenyl)-8-phenylquinoline	28
Elham Khodaverdi, Mina Ahmadi, Hossein Kamali , Farzin Hadizadeh	7	2017	Pubmed	International Journal of pharmaceutical investigation	Aminopropyl groups of the functionalized Mobil Crystalline Material 41 as a carrier for controlled diclofenac sodium and piroxicam delivery	29
Elham Khodaverdi Zahra Nade Mohsen Tafaghodi, H. Kamali , Farzin Hadizadeh	10	2017	Scopus	International Journal of ChemTech Research	In Vitro Evaluation of PLGA-PEG-PLGA Microspheres for Sustained Release of Insulin	30
Abnous, K., Manavi, H., Mehri, S., Kamali, H. , Ghandadi, M., Hadizadeh, F.	12	2017	PubMed, ISI	Research in Pharmaceutical Sciences	In vitro evaluation of dihydropyridine-3-carbonitriles as potential cytotoxic agents through PIM-1 protein kinase inhibition	31
Khodaverdi, E., Javan, M., Tabassi, S.A.S., Kamali, H. , Hadizadeh, F.	47	2017	Scopus	Journal of Pharmaceutical Investigation	Sustained drug delivery system for insulin using supramolecular hydrogels composed of tri-block copolymers	32
Mansureh Kamali Susan Khosroyar H. Kamali , Ameneh Mohammadi	6	2016	PubMed	Avicenna Journal of Phytomedicine	Phytochemical screening and evaluation of antioxidant activities of <i>Dracocephalum kotschyi</i> and determination of its luteolin content	33
Fahimeh Rashidi Fakari Mahbubeh Tabatabaeichehr Hossein Kamali , Maryam Naseri	4	2015	Pubmed	Journal of caring sciences	Effect of Inhalation of Aroma of Geranium Essence on Anxiety and Physiological Parameters during First Stage of Labor in Nulliparous Women: a Randomized Clinical Trial	34
H Kamali , N Aminimoghadamfar ouj, E Golmakani, A Nematollahi	7	2015	Pubmed	Pharmacognosy research	The optimization of essential oils supercritical CO ₂ extraction from <i>Lavandula hybrida</i> through static-dynamic steps procedure and semi-	35

					continuous technique using response surface method	
Mohammadi, A., Ahmadzadeh Sani, T., Ameri, A.A., Imani, M., Golmakani, E., Kamali, H* .	7	2015	Pubmed	Pharmacognosy research	Seasonal variation in the chemical composition, antioxidant activity, and total phenolic content of Artemisia absinthium essential oils	36
Kamali, H. , Sani, T.A., Feyzi, P., Mohammadi, A.	8	2015	Scopus	International Journal of PharmTech Research	Chemical composition and antioxidant activity from essential oil of capsella bursa-pastoris	37
Kamali, H. , Aminimoghad amfarouj, N., Nematollahi, A.	6	2014	Scopus	International Journal of ChemTech Research	Optimization of variables for pressurized fluid extraction of essential oil from Lavandula angustifolia using Box-Behnken design	38
Kamali, H. Aminimoghadamfarou, N., Nematollahi, A.	6	2014	Scopus	International Journal of ChemTech Research	Optimization of pressurized hot water extraction of lavandin essential oils via central composite design	39

- مقالات چاپ شده در مجلات علمی-پژوهشی فارسی

ردیف	عنوان مقاله	مشخصات نشریه				اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)
		Vol.	Year	IF	نام نشریه	
۱	مروری بر ترکیبات 4 و 1 نفتوکینونی حاصل از جنس دیوسپیروس	۴	۱۳۹۱	علمی-پژوهشی	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	بهرام بی باک ، حسین کامالی ، علیرضا نعمت اللهی
۲	تاثیر موضعی میوه کیوی بر عفونت زخم های سوختگی تمام ضخامت در موش صحرایی نر بالغ	۴	۱۳۹۱	علمی-پژوهشی	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	هادی کوشیار ، هادی عباسپور ، حسین کامالی ، حسن رخشنده ، ابوالفضل خواجوی
۳	مقایسه روش استخراج کلونجر (تقطیر با آب (و استخراج با حلال برای استخراج اسانس روغنی گیاه آدک و آنالیز ترکیب مواد با گاز کروماتوگرافی- اسپکتروسکوپی جرمی	۴	۱۳۹۱	علمی-پژوهشی	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	پیمان فیضی ، حسین کامالی، احمد یزدانی ، حمید هاشمی مقدم
۴	مقایسه روش استخراج مایکروویو و کلونجر برای استخراج اسانس روغنی گیاه آدک و آنالیز ترکیب مواد با گاز کروماتوگرافی-اسپکتروسکوپی جرمی	۴	۱۳۹۱	علمی-پژوهشی	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	حمید هاشمی مقدم ، پیمان فیضی ، حسین کامالی*، علیرضا نعمت اللهی

					Box-Behnken و بهینه سازی آن با طراحی آزمایشات به روش	
۵	سنتر نانو ذرات آهن صفر و ارزیابی عملکرد این نانوذرات در حذف فنل و 2-کلروفنل از محلول های آبی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	علمی- پژوهشی	۱۳۹۲	۳	هستی دارائی، حسین کمالی
۶	بررسی اثرات سیتوتوکسیسیته فراکسیون های هگزانی، کلروفرمی و اتانولی گیاهان اواریا گراندیفلورا و دیوسپيروس والاچیا بر روی رده سلولی کارسینومای کولون	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	علمی- پژوهشی	۱۳۹۱	۴	علیرضا گلشن ، محمدرضا جلیلود ، حسین کمالی ، علی خاکشور ، علیرضا نعمت اللهی
۷	بررسی خواص ضداکسیدانی و ضد میکروبی و انجام مطالعات فیتوشیمیایی اولیه بر روی یک گونه نادر گیاهی از خانواده آنوناسه	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	علمی- پژوهشی	۱۳۹۱	۴	بهرام بیباک، علی خاکشور ، حسین کمالی ، ریحانه احمد زاده قویدل، نوشین امینی مقدم فاروج
۸	بررسی تاثیر رایحه درمانی بر شدت درد مرحله اول زایمان در زنان نخست زا	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	علمی- پژوهشی	۱۳۹۲	۵	فهیمه رشیدی فکاری، محبوبه طباطبایی چهر، فرزانه رشیدی فکاری، حامد مرتضوی ، حسین کمالی ، ویدا طیبی
۹	مروری بر فرآورده های طبیعی و گیاهان دارویی موثر در مکمل درمانی سرطان پروستات و هایپرپلازی خوش خیم پروستات	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	علمی- پژوهشی	۱۳۹۱	۴	علیرضا گلشن ، مریم مزد کانلو ، بهرام بیباک ، حسین کمالی*
۱۰	بررسی کیفیت تصفیه فاضلاب بیمارستانی :مطالعه موردی، بیمارستان های منتخب شهرستان بجنورد در سال ۹۱-۹۲	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	علمی- پژوهشی	۱۳۹۳	۶	سمیرا غفوری صفا، عاطفه میرزاعلی، رضا قربانپور، حسین کمالی ، عبدالمجید قلیزاده
۱۱	اثر عصاره متانولی ریزروم گیاه اویار سلام (Cyprus Longus) بر درد احشایی به روش رایبتینگ در موش سوری	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	علمی- پژوهشی	۱۳۹۳	۶	محسن قاسمی، ابراهیم گلمکانی ، طویبی احمد زاده ثانی ، حسین کمالی ، سید آرش اکابری ، بهرام بی باک

۱۲	بررسی فعالیت آنتی اکسیدانی و آنتی باکتریایی عصاره های متانولی، <i>(Cyperus longus)</i> دی کلرومتانی و هگزانی اندام هوایی گونه	دانشگاه پزشکی شمالی	علوم خراسان	علمی- پژوهشی	۱۳۹۳	۶	مهسا محمدی ، سید کمال کاظمی تبار ، جواد اصیلی ، حسین کمالی
۱۳	بررسی ترکیبات فنلی و اثر ضد میکروبی عصاره های مختلف اندام هوایی گیاه بر روی پاتوژنهای شاخص مواد غذایی <i>Scutellaria pinnatifida</i> دارویی	دانشگاه پزشکی شمالی	علوم خراسان	علمی- پژوهشی	۱۳۹۴	۷	آمنه محمدی ، طوبی احمدزاده ثانی ، حسین کمالی ، پیمان آل شیخ ، پیمان فیضی ، پرستو ضرغامی مقدم
۱۴	بررسی کیفی و کمی آنتوسیانین ها، کاروتنوئیدها، پلی فنلها، فلاونوئیدها و عملکرد آنتی اکسیدانی عصاره متانولی اندام هوایی گیاه دارویی <i>Scutellaria pinnatifida</i> A.Hamilt subsp alpina (Bornm) Rech.f	دانشگاه پزشکی شمالی	علوم خراسان	علمی- پژوهشی	۱۳۹۴	۷	پیمان فیضی، طوبی احمدزاده ثانی ، حسین کمالی ، پیمان آل شیخ ، پرستو ضرغامی مقدم، آمنه محمدی
۱۵	اثرات تراژونیک عصاره آبی بخش هوایی گیاه گل ماهور بر جنین موش سوری	دانشگاه پزشکی شمالی	علوم خراسان	علمی- پژوهشی	۱۳۹۳	۶	مهران وطنچیان ، امیر دلاور، شبمن شاهسوند، حسین کمالی
۱۶	تخریب اکسایشی آموکسی سیلین با نانوذرات آهن صفر ظرفیتی سنتز شده	دانشگاه پزشکی شهید صدوقی یزد	علوم	علمی- پژوهشی	۱۳۹۴	۲۳	احمد رضا یزدان بخش، محمد رفیعی، هستی دارایی، حسین کمالی

- مقالات پذیرفته شده در همایش های علمی:

رتبه	عنوان مقاله	مشخصات همایش				اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	امتیاز
		سال	محل برگزاری	سطح*	نام همایش		
۱	SUPERCritical CARBON DIOXIDE EXTRACTION OF ESSENTIAL OIL FROM IRANIAN LAVENDER FLOWER.	۲۰۰۹	فرانسه	بین المللی	9th International Symposium On Supercritical Fluids Arcachon 18-20 May 2009	S.M.Ghoreishi, H.Kamali, S.H.Ghaziaskar	بین المللی
۲	GRAFTING OF GLYCIDYL METHACRYLATE ONTO MDPE IN SCCO ₂ AND NEW METHOD IN PURIFICATION USING SCCO ₂	۲۰۰۹	فرانسه	بین المللی	9th International Symposium On Supercritical Fluids Arcachon 18-20 May 2009	Daneshvar M., Kamali H., Masoomi M. and Ghaziaskar H.-S.,	بین المللی
۳	PRESSURIZED FLUID EXTRACTION OF BENZOIC ACID AND PHTHALIC ANHYDRIDE FROM PETROCHEMICAL WASTES USING A MODIFIED SUPERCritical FLUID EXTRACTOR AND FACTORIAL DESIGN FOR OPTIMIZATION.	۲۰۰۹	فرانسه	بین المللی	9th International Symposium On Supercritical Fluids Arcachon 18-20 May 2009	Kamli H., Ghaziaskar H.-S. and Ghoreishi M.-S.,	بین المللی

ملی	Hossein Kamali, Elham Khodaverdi, Farzin Hadizadeh	۱۹-۲۰ اسفند ۱۳۹۴	ایران- مشهد	ملی	ششمین همایش تحصیلات تکمیلی دانشگاه علوم پزشکی مشهد	The effects of mixed different polymer molecular weight and excipient on minimizing initial burst release of naltrexone from in situ forming PLGA implants via circumscribed central composite	۴
-----	--	------------------------	----------------	-----	---	---	---

* منظور از سطح، ملی و بین المللی است

- تألیف یا تصنیف کتاب:

ردیف	عنوان کتاب	نوع کتاب		تاریخ اولین چاپ	ناشر	اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)
		تألیف	تصنیف			
۱	نگرش کاربردی در تحقیقات فرآورده های طبیعی و گیاهان دارویی	تألیف		۱۳۹۱	اندیشه ماندگار	محمد رضا جلیوند، سید علی و کیلی، نوشین امینی مقدم فاروج، علیرضا نعمت الهی، حسین کمالی، مریم سودمند
۲	نانوتکنولوژی و علم پزشکی، چشم پزشکی، عصب شناسی، قلب و عروق، ارتوپدی	تألیف		۱۳۹۳	آروبیج ایرانیان	ابراهیم گلکانی، طویی احمد زاده ثانی، رضا گنجی، علیرضا نعمت اللهی، حسین کمالی
۳	پیشگیری و درمان بیماریهای پروستات با فرآورده های درمانی با منشاء طبیعی	تألیف		۱۳۹۲	اندیشه ماندگار	علیرضا گلشن، محمد رضا جلیوند، سید علی و کیلی، علیرضا نعمت اللهی، حسین کمالی

- اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع، اثر بدیع و ارزنده هنری (مورد تایید مراجع علمی معتبر):

ردیف	عنوان ابتکار، نوآوری و اختراع، اثر بدیع و ارزنده هنری	محل ثبت	مرجع تایید کننده	تاریخ ثبت
۱	پلی اتیلن عامل دار شده با مونومر گلیسیدیل متاکریلات در شرایط سیال فوق بحرانی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۳۸۷/۱۰/۰۷
۲	استخراج روغن با حلال تحت فشار	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۳۸۷/۰۹/۰۹

۱۳۹۸/۰۴/۰۱	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	ساخت آمپول آهسته رهش ماهانه بوپرونورفین با استفاده از سامانه ژل در جا تشکیل شونده بر پایه کریستال مایع لیپیدی	۳
۱۳۹۸/۰۴/۰۱	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	ساخت آمپول آهسته رهش ماهانه بوپرونورفین با استفاده از سامانه ایمپلنت در جا تشکیل شونده بر پایه بر پایه پلیمرهای Atrigel®	۴