

نام : آوا	نام خانوادگی : سلطانی حکمت	تاریخ تولد: ۱۳۴۸	محل تولد: شیراز
-----------	----------------------------	------------------	-----------------

سوابق تحصیلی دانشگاهی

ردیف	مدرک تحصیلی (لیسانس..)	رشته تحصیلی	نام دانشگاه	مدت تحصیل		عنوان ارزشیابی شده مدرک تحصیلی
				از	تا	
۱	کارشناسی ارشد	فیزیولوژی	علوم پزشکی کرمان	۷۸	۱۳۸۱	کارشناسی ارشد فیزیولوژی
۲	دکتری (PhD)	فیزیولوژی	علوم پزشکی کرمان	۱۳۸۵	۱۳۹۰	دکتری فیزیولوژی
عنوان پایان نامه هر دوره تحصیلی						
			عنوان		دوره	
			بررسی مسیر گلوتامینرژیک بین هسته سجافی و هسته میخی شکل نسبت به پاسخ ضد دردی مرفین تزریق شده در هسته میخی شکل موش صحرایی		کارشناسی ارشد	
			بررسی اثر اپلین بر فشار خون، قدرت انقباضی قلب و برخی متغیرهای بیوشیمیایی و تغییر در بیان ژن گیرنده اپلین در کلیه ایسکمی و بدون ایسکمی در پر فشاری خون دو کلیه ای یک گیره ای در موش صحرایی		دکتری (PhD)	

سوابق آموزشی:

نام درس	شروع تدریس
- فیزیولوژی یک پزشکی فیزیولوژی ۲ پزشکی - فیزیولوژی اتاق عمل - فیزیولوژی هوشبری فیزیولوژی پرستاری آزمایشگاه فیزیولوژی پزشکی	سال ۹۰ تا کنون

سوابق پژوهشی:

انجام طرحهای پژوهشی (مجری و یا همکاری در پروژه های پژوهشی)

محل انجام	عنوان طرح پژوهشی
دانشگاه علوم پزشکی کرمان	بررسی اثر اپلین بر فشار خون و برخی متغیرهای بیوشیمیایی و همودینامیکی در مدل پر فشاری خون دو کلیه ای یک گیره ای در موش صحرایی نر
دانشگاه علوم پزشکی کرمان	بررسی تغییرات غلظت اپلین و بیان گیرنده آن در کلیه های ایسکمیک و غیر ایسکمیک در مدل پر فشاری خون دو کلیه ای یک گیره ای در موش صحرایی

دانشگاه علوم پزشکی کرمان	بررسی میزان بیان mRNA و پروتئین گیرنده اپلین در قلب و آئورت موش های صحرائی در مرحله حاد پرفشارخون دو کلیه ای یک گیره ای
دانشگاه علوم پزشکی کرمان	بررسی میزان بیان mRNA و پروتئین گیرنده اپلین در قلب و آئورت موش های صحرائی در مرحله مزمن پرفشارخون دو کلیه ای یک گیره ای
دانشگاه علوم پزشکی فسا	نقش کیناز تنظیم کننده سیگنال خارج سلولی موجود در ناحیه تگمنتوم قدامی بر روی جلوگیری از ایجاد وابستگی نسبت به مرفین در موش صحرائی
دانشگاه علوم پزشکی فسا	نقش گیرنده های GABA-A و GABA-B موجود در ناحیه پارابراکیال بر روی تعدیل درد در موشهای صحرائی

چاپ مقالات در نشریات معتبر داخلی و بین المللی

سال انتشار مقاله	نام مجله	عنوان مقاله
۲۰۱۱	Regulatory Peptides.	_Cardiovascular responses to apelin in two-kidney-one-clip hypertensive rats and its receptor expression in ischemic and non-ischemic kidneys
۲۰۰۷	Brain Res	Role of glutamatergic receptors located in the nucleus raphe magnus on antinociceptive effect of morphine microinjected into the nucleus cuneiformis of the rat
۲۰۱۲	.Regulatory Peptides	-Apelin receptor expression in ischemic and non- ischemic kidneys and cardiovascular responses to apelin in chronic two-kidney-one-clip hypertension in rats.
۲۰۱۲	Iran J Basic Med Sci	The effects of cyclooxygenase inhibitors on the brain inflammatory response following traumatic brain injury in rats.
۲۰۰۴	SCIENTIFIC JOURNAL OF FORENSIC MEDICINE	INVOLVEMENT OF EXCITATORY AMINO ACID RECEPTORS AND NITRIC OXIDE IN THE ROSTRAL VENTROMEDIAL MEDULLA IN MODULATING MORPHINE PAIN-INHIBITORY SIGNALS FROM THE PERIAQUEDUCTAL GRAY MATTER IN RATS
۲۰۱۳	Fasa Medical Journal	The Role of Parabrachial GABAA Receptors in Pain Modulation in Rats

ارائه مقالات در کنگره های داخلی و خارجی)

عنوان	نام کنگره	سال ارائه خلاصه م
نقش نیتریک اکسید در ناحیه نوکی بصل النخاع شکمی میانی بر روی اثر ضد دردی مرفین تزریق شده در ماده خاکستری دور قنات سیلویوس میانی	کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	۱۳۸۴
مهار اثر ضد دردی مرفین در ماده خاکستری دور قنات سیلویوس توسط آنتاگونیست گیرنده های اسیدهای آمینه تحریکی تزریق شده در ناحیه بصل النخاع شکمی	کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	۱۳۸۴
Cardiovascular responses to apelin in two-kidney-one-clip hypertensive rats	کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	۱۳۹۰

۱۳۸۴	کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	نقش گیرنده های N – متیل – D اسپاراتات (NMDA) و نیتریک اکسید در ناحیه نوکی بصل النخاع شکمی میانی بر روی اثر ضد دردی مرفین تزریق شده در ماده خاکستری دور قنات سیلویوس
۱۳۹۰	کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	Changes in mRNA and protein level of apelin receptors in ischemic and non ischemic kidneys in ۲k۱C hypertensive rats