



فعالیت های پژوهشی فاطمه طهماسبی در دانشگاه علوم پزشکی مشهد

صفحه چاپ	صفحه نخست های	طرح	مقالات	مقالات ارائه چاپ شده	دانشگاه	محل خدمت	نام و نام خانوادگی (فارسی)	رشته تحصیلی / تخصصی	پست الکترونیک :
علوم پزشکی مشهد	کارگاه های آموزشی	دانشگاه فناوری مدیریه شهری	پژوهشی	آزاد	دانش بنیان	دانشکده پزشکی مشهد	دکترا (Ph.D)	علوم تشریحی	tahmasebif@mums.ac.ir

MEDLIB

PubMed

ResearchGATE
scientific networkORCID
Connecting Research
and Researchers

Google

ISI

Scopus

پروفایل در MEDLIB

پروفایل در ResearchGATE

پروفایل در ORCID

پروفایل در Google Scholar

پروفایل در ISI

پروفایل در SCOPUS



اطلاعات کلی

رسته پژوهشگر : هیات علمی آموزشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد

نام و نام خانوادگی (فارسی): فاطمه طهماسبی

آخرین مدرک تحصیلی: دکترا (Ph.D)

مرتبه علمی: استادیار

دانشکده/ محل خدمت: دانشکده پزشکی

رشته تخصصی: علوم تشریحی

: پست الکترونیک

tahmasebif@mums.ac.ir



سوابق تحصیلی

دانشگاه / موسسه	سال دریافت مدرک	درجه تحصیلی	رشته تحصیلی / تخصصی
دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۳۹۷	دکترا (Ph.D)	علوم تشریحی



سوابق شغلی

تاریخ پایان	تاریخ شروع	نام و آدرس محل خدمت	سمت
	۱۳۹۸/۰۹/۰۹	دانشکده پزشکی	عضو هیات علمی

سوابق پژوهشی

طرح های تحقیقاتی

ردیف رده‌گیری	عنوان	سمت طرح	وضعیت پایان نامه
۱	بررسی سلول های گلیال در مدل ضایعه نخاعی تیمارشده با داربست هیدروژلی حاوی اگزوزوم لود شده با داروی مینوسایکلین	مجرى در دست خیر	پایان اجرا
۲	تأثیر پیوند سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از بافت چربی بر میزان miR-۲۱۸ و miR-۱۴۴ در مدل پارکینسون	مجرى	پایان یافته
۳	بررسی تغییرات فنتیپ سلول های میکروگلی با پیوند سلول های بنیادی مزانشیمی در مدل پارکینسون	مجرى	پایان یافته
۴	بررسی تأثیر پیوند سلول های بنیادی مزانشیمی بر ارتباط بین نورون و آستروسویت در مدل پارکینسون	مجرى	پایان یافته
۵	بررسی سلول های گلیال در مدل ضایعه نخاعی تیمارشده با داربست های نانوفیبری PCL/MWCNT حاوی سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از چربی و نانوذرات دارای الازیک اسید	مجرى	پایان یافته
۶	بررسی تأثیر داربست های نانوفیبری PU/MWCNT حاوی نانوذرات دارای هسپریدین و سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از چربی بر فنتیپ سلول های میکروگلی و آستروسویت در مدل ضایعه نخاعی	مجرى	پایان یافته
۷	تهیه و بکارگیری داربست هیدروژلی حاوی اگزوزوم لود شده با داروی مینوسایکلین در ترمیم ضایعات نخاعی	همکار در دست بلی	اجرا
۸	بررسی اثرات مواجهه با نانوذرات دی اکسید سیلیکون در دوره‌ی شیردهی بر بیان گیرنده‌های NR2B در هیپوکمپ نوزادان موش صحرایی	همکار	پایان یافته
۹	ساخت و مشخصه یابی داربست نانوفیبری PCL/Alginate به روش الکترورسی به عنوان بستری برای مهندسی بافت عصبی	همکار	پایان یافته
۱۰	طراحی و تولید داربست های نانوفیبری دارورسان حاوی نانولیپوزوم دارای الازیک اسید و سلول های بنیادی مشتق از بافت چربی در بهبود و درمان ضایعه نخاعی	همکار	پایان یافته
۱۱	بررسی اثر نانوذرات حاوی کورکومین قرار گرفته بر روی داربست های نانوفیبری در ترمیم ضایعه نخاعی در مدل موش صحرایی	همکار	پایان یافته
۱۲	بررسی الگوی بیان برخی رسپتور های گاباآلرژیک، گلوتاماترژیک، موسکارینیک و آدرنرژیک در بخش ساب کورتیکال مسیر شناوی در نوزادان نر رت های دیابتی	همکار	پایان یافته
۱۳	طراحی و ساخت داربست های نانوفیبری حاوی سلول های بنیادی مشتق از چربی و نانوذرات دارای هسپریدین در درمان ضایعه نخاعی در مدل موش صحرایی	همکار در دست بلی	اجرا
۱۴	بررسی ترمیم ضایعه نخاعی در مدل موش صحرایی با استفاده از داربست های نانوفیبری PCL حاوی نانوذرات دارای سیلی مارین و سلول های بنیادی مشتق از چربی	همکار در دست بلی	اجرا

بلی	پایان یافته	همکار	بررسی الگوی بیان برخی رسپتورهای گاباژیک، گلوتاماترژیک و موسکارینیک و آدرنرژیک در بخش ساب کورتیکال مسیر بینایی در نوزادان نر رت های دیابتی	۹۸۰۷۹۶	۱۵
بلی	پایان یافته	همکار	الگوی توزیع منطقه ای و تیغه ای برخی رسپتورهای گاباژیک، گلوتاماترژیک و موسکارینیک در قشر بینایی نوزادان نر مادران دیابتی در رت	۹۸۰۷۷۷	۱۶



مقالات چاپ شده در مجله

ردیف رله‌گیری	کد	عنوان	نمایه	نام نشریه	سال چاپ	نفر چندم مقاله
۱	۴۰۳۰۶۰۵	Stem Cell-Derived Exosomal MicroRNAs as Novel Potential Approach for Multiple Sclerosis Treatment	ISI	Cellular and Molecular Neurobiology	۱۴۰۳	اول
۲	۴۰۳۰۸۴۸	The comparative effects of bone marrow mesenchymal stem cells and supernatant transplantation on demyelination and inflammation in cuprizone model	ISI	Molecular Biology Reports	۱۴۰۳	اول
۳	۴۰۲۰۷۹۷	Maternal diabetes decreases the expression of GABA α 1, GABA β 1, and mGlu γ receptors in the visual cortex of male rat neonates	ISI	Neuroscience Letters	۱۴۰۲	پنجم
۴	۴۰۲۰۸۶۵	Expression of GABA α 1, GABA β 1, and mGlu γ receptors in the lateral geniculate body of male neonates born to diabetic rats	ISI	Iranian Journal of Basic Medical Sciences	۱۴۰۲	پنجم
۵	۴۰۲۰۹۷۲	Effect of Polycaprolactone/Carbon nanotube scaffold implantation along with liposomal ellagic acid in hippocampal	ISI	nanomedicine journal	۱۴۰۲	چهارم

synaptogenesis after spinal cord injury

۱۴۰۲	نوید نو مسئول	ISC	The study of Prostate Cancer Incidence over a Period of ۵ years ۲۰۱۴-۲۰۲۰) in Saveh city	۴۰۲۱۵۴۳	۶
۱۴۰۲	پنجم	Cell Journal	ISI	Increased Apoptosis in Subcortical Regions of The Visual Pathway in Offspring Born to Diabetic Rats	۴۰۲۱۶۷۲
۱۴۰۲	پنجم	Journal of chemical neuroanatomy	ISI	Maternal diabetes decreases the expression of α_2 -adrenergic and M_2 muscarinic receptors in the visual cortex of male rat neonates	۴۰۲۱۶۹۰
۱۴۰۱	مسئول	Journal of Molecular Histology	ISI	The effects of mesenchymal stem cells transplantation on A ₁ neurotoxic reactive astrocyte and demyelination in the cuprizone model	۴۰۰۳۸۴۲
۱۴۰۱	اول	Cell and Tissue Research	ISI	Effects of mesenchymal stem cell transplantation on spinal cord injury patients	۴۰۱۰۸۴۳
۱۴۰۱	پنجم	Neuroscience Letters	ISI	The distribution pattern of M_2 and Adrenergic α receptors on inferior colliculi in male newborns of diabetic rats	۴۰۱۱۹۹۲
۱۴۰۱	اول	Journal of Research in Applied and Basic Medical Sciences	index copernicus	A Review on Brain Evolution and Development	۴۰۱۲۳۱۷
۱۴۰۱	چهارم	Molecular Neurobiology	ISI	Combination Therapy of Mesenchymal Stem Cell Transplantation and Astrocyte Ablation Improve Remyelination in a Cuprizone-Induced	۴۰۱۲۳۷۲

Demyelination Mouse Model

۱۴۰۱	اول	Cellular and Molecular Neurobiology	ISI	The Role of Microglial Depletion Approaches in Pathological Condition of CNS	۴۰۱۴۱۲۷	۱۴
۱۴۰۱	چهارم	Biomedicine & Pharmacotherapy	ISI	Masitinib: The promising actor in the next season of the Amyotrophic Lateral Sclerosis treatment series	۴۰۱۴۱۶۷	۱۵
۱۴۰۰	اول	Neuropeptides	ISI	Effect of CSF\R inhibitor on glial cells population and remyelination in the cuprizone model	۴۰۰۱۳۰۷	۱۶
۱۳۹۹	پنجم	Neuropeptides	ISI	Effects of mesenchymal stem cells transplantation on multiple sclerosis patients	۹۹۱۹۷۷	۱۷
۱۳۹۹	اول	Journal of Cellular Physiology	ISI	The effect of microglial ablation and mesenchymal stem cell transplantation on a cuprizone-induced demyelination model	۹۹۲۰۱۰	۱۸
۱۳۹۸	پنجم	Journal of Contemporary Medical Sciences	Chemical Abstract	Estimation of stature from facial indices among Iranian medical students	۹۸۳۱۹۱	۱۹
۱۳۹۸	سوم	Neuropeptides	ISI	Effect of mesenchymal stem cells on glial cells population in cuprizone induced demyelination model	۹۸۳۱۹۲	۲۰
۱۳۹۸	سوم	Metabolic brain disease	ISI	Astrocyte ablation induced by La-amino adipate (LAAA) potentiates remyelination in a cuprizone demyelinating mouse model	۹۸۳۱۹۳	۲۱
۱۳۹۸	چهارم	Journal of cellular biochemistry	ISI	Mesenchymal stem cell mediated effects on	۹۸۳۱۹۴	۲۲

microglial phenotype in cuprizone-induced demyelination model

۱۳۹۸	اول	Journal of cellular biochemistry	ISI	Effect of the CSF-R inhibitor PLX3397 on remyelination of corpus callosum in a cuprizone-induced demyelination mouse model	۹۸۳۱۹۵	۲۳
۱۳۹۷	سوم	acta medica iranica	Scopus	Correlation of Horizontal Cephalic Index and Cranial Parameters in Iranian Medical Students	۹۸۳۱۸۴	۲۴
۱۳۹۷	اول	International Journal of Reproductive BioMedicine	Pubmed	Antioxidant effects of calligonum extract on ovarian tissue of PCO model: An experimental study	۹۸۳۱۸۷	۲۵
۱۳۹۷	پنجم بعد	Journal of molecular histology	ISI	Microglia polarization by methylprednisolone acetate accelerates cuprizone induced demyelination	۹۸۳۱۸۸	۲۶
۱۳۹۷	سوم	Global Journal of Human Anatomy and Physiology Research	Chemical Abstract	The Correlation between Occlusal Vertical Dimension, Length of the Thumb and Facial Landmarks Measurements: An Anthropometric Study of Iranian University Students	۹۸۳۱۸۹	۲۷
۱۳۹۴	اول	مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران	Scopus	Poly cystic ovary model as an elevated oxidative stress factor	۹۸۳۱۷۷	۲۸
۱۳۹۴	اول	Anatomical Sciences	ISC	Anthropometric study of nasal parameters in Iranian University Students	۹۸۳۱۸۰	۲۹
۱۳۹۴	اول	Anatomical Sciences	ISC	Case Report: Unilateral Incompletely Duplicated Ureter without any Accessory Renal Artery	۹۸۳۱۸۳	۳۰

۱۳۹۳	پنجم	Anatomical Sciences	ISC	Establishment of Oxidative Stress Modeling during Spermatogonial Stem Cells Cultivation Treated with Different Doses of H ₂ O ₂	۹۸۳۱۸۲	۳۱
------	------	---------------------	-----	---	--------	----



مقالات ارائه شده در همایش

ردیف رده‌گیری	عنوان مقاله	نام کنگره	محل کنگره	سال دهنده	نوع ارائه کنگره	ارائه دهنده
۱	The effect of ginger on the improvement of polycystic ovary syndrome	۶th International Conference on Obstetrics, Infertility and Mental health	تفلیس سخنرانی	۱۴۰۱	بله	
۲	The effect of co-administration of quercetin and vitamin E on the improvement of polycystic ovary syndrome	۲۲nd International Congress of Iranian Society for Reproductive Medicine	شیراز پوستر	۱۴۰۱	خیر	
۳	The effect of administration licorice root extract on the improvement of polycystic ovary syndrome	۲۳rd Royan International Congress on Reproductive Biomedicine	تهران پوستر	۱۴۰۱	بله	
۴	Effect of bone marrow mesenchymal stem cells transplantation on CX ₃ CR ₁ /CX ₃ CL ₁ axis in the cuprizone model	۱st International Congress of Biomarkers	ارومیه سخنرانی	۱۴۰۱	خیر	
۵	The effects transforming growth factor beta on remyelination improvement in multiple sclerosis model	۱st International Congress of Biomarkers	ارومیه پوستر	۱۴۰۱	خیر	
۶	Effect of PLX3397 as CSF ₁ R inhibitor on microglial population	۱st International Congress of Biomarkers	ارومیه پوستر	۱۴۰۰	بله	

and remyelination in the cuprizone model

پنجمین کنفرانس بین الملی زنان، زایمان، ناباروری و بهداشت روانی	تفلیس پوستر ۱۴۰۰ خیر	The effect of co-administration of curcumin and vitamin E on the improvement of polycystic ovary syndrome	۴۰۰۳۹۴۹	۷
تهران پوستر ۱۳۹۹ بله	۱۷th International Multiple Sclerosis Congress Of Iran	The effect of microglial ablation and mesenchymal stem cell transplantation on a cuprizone-induced demyelination model	۹۹۳۹۵۷	۸
تهران پوستر ۱۳۹۹ بله	۱۷th International Multiple Sclerosis Congress Of Iran	Effects of mesenchymal stem cells transplantation on multiple sclerosis patients	۹۹۳۹۵۸	۹



کتاب های چاپ شده

ردیف	کد رهگیری	عنوان	سال چاپ شمسی	نوع کتاب
۱	۳۱۶۲	آناتومی اندام	۱۴۰۲	تألیف
۲	۲۶۸۵	اطلس آناتومی و بافت شناسی تن	۱۴۰۰	تألیف
۳	۲۱۵۲	آناتومی بالینی اسلن - اندام	۱۳۹۸	ترجمه
۴	۲۱۵۱	آناتومی بالینی اسلن - تن	۱۳۹۸	ترجمه
۵	۲۱۵۰	مبانی بافت شناسی	۱۳۹۷	تألیف



اختراعات

ردیف	کد رهگیری	عنوان	تاریخ ثبت	شماره ثبت	اسامی پدیدآورندگان



دوره های پژوهشی

ردیف	کد رهگیری	نوع فعالیت	سال برگزاری
۱	۱۰۷۶	فلوشیپ پژوهشی سطح ۱	



چشمنواره ها

ردیف	کد رهگیری	نوع فعالیت	رتبه	سال برگزاری



سایر جایزه های ملی منطقه ای



چلب منابع و مشاوره فناوری



محصول و خدمات فناوری



عضویت در هیات مدیره شرکت داشن بنیان



شرکت در کارگاه های آموزشی



ردیف عنوان کارگاه تاریخ پایان دوره تاریخ شروع دوره مدت دوره (ساعت) موضوع



بازگشت به ابتدا صفحه