

جدول ایده پژوهشی اساتید راهنمای دانشگاه علوم پزشکی تهران – سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

ردیف	نام مرکز تحقیقات/ تفاهم نامه	درخواست فرایند	نام استاد	خط پژوهشی	ایده پژوهشی	رشته دکتری تخصصی متناظر با ایده پژوهشی
۱	مراقبتهای پرستاری و مامایی	۱	دکتر رضا نگارنده	خود مراقبتی در بیماریهای مزمن	- توسعه ابزارهای اندازه گیری و مداخلات نوآورانه برای ارتقای خودمراقبتی	پرستاری
		۱	دکتر مریم اسماعیلی	مراقبت بیمار محور و توسعه کیفیت در مراقبت	-ارتقای کیفیت مراقبت از طریق رویکردهای نوین مراقبتی در بخش های مراقبت ویژه	پرستاری
		۱	دکتر ناهید دهقان نیری	مراقبت بیمار محور و توسعه کیفیت در مراقبت	-مراقبت مبتنی بر شواهد در بخش های ویژه و عمومی	پرستاری
۲	علوم دارویی	۱	دکتر محمد عبدالهی	Safety measures in pharmaceutical sciences	-Safety measures in pharmacology -Safety measures in mechanistic toxicology -Safety measures in pharmaceuticals -Safety measures in pharmacognosy	سم شناسی
		۱	دکتر شکوفه نیک فر	ارزیابی اقتصادی داروها و مدل سازی های نوین و سیاست گذاری	-پایه گذاری و اجرا روش های ارزیابی اقتصادی در نظام سلامت و دارو در حوزه فارماکوژنومیک	اقتصاد و مدیریت دارو
۳	نقص ایمنی	۱	دکتر رضا یزدانی	بیماریهای سیستم ایمنی	- بررسی مکانیسم های ایمونولوژیک و بیومارکرهای تشخیصی در بیماری های نقص ایمنی اولیه با ادغام داده های فنوتیپی و ژنتیکی در راستای ارتقای تشخیص و طبقه بندی و توسعه روش های آزمایشگاهی پیشرفته	ایمنی شناسی پزشکی

جدول ایده پژوهشی اساتید راهنمای دانشگاه علوم پزشکی تهران - سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

ردیف	نام مرکز تحقیقات / تفاهم نامه	درجۀ اسنادی	فرایند	نام استاد	خط پژوهشی	ایده پژوهشی	رشته دکتری تخصصی متناظر با ایده پژوهشی
۴	ام اس	۱		دکتر محمدعلی صحرائیان	ام اس و بیماری های مرتبط	-بررسی اثرات درمانی داروهای تعدیل کننده سیستم ایمنی بر اختلالات شناختی بیماران ام اس	علوم اعصاب
۵	پزشکی ورزشی	۱		دکتر رامین کردی	مراقبت کمر درد و گردن درد	-توسعه ابزار هوشمند مراقبت از کمر درد و گردن درد	مهندسی پزشکی (رباتیک)
		۱		دکتر کوروش جعفریان	تغذیه و هوش مصنوعی	-سامانه هوشمند ارتقاء سواد و رفتار تغذیه ورزشی	علوم تغذیه
۶	بیماریهای مغز و اعصاب	۱		دکتر عباس تفاخری	Epilepsy signal processing	-پیش بینی کانون و حملات صرعی با استفاده از امواج نوار مغزی	علوم اعصاب
۷	بیماریهای مزمن و صعب العلاج	۱		دکتر رامین حشمت	اپیدمیولوژی تغذیه	-مطالعه عوامل دخیل در سلامت اسکلتی-عضلانی سالمندان	اپیدمیولوژی
					اپیدمیولوژی بالینی	-مطالعه اثربخشی و ایمنی دارو درمانی در بیماریهای غیرواگیر و مزمن	
		۱		دکتر گیتا شفیعی کمال آباد	مطالعه عوامل دخیل در سلامت اسکلتی-عضلانی سالمندان	-اپیدمیولوژی سلامت سالمندان ارزیابی نقش عوامل تغذیه ای در بیماریهای غیرواگیر	اپیدمیولوژی

جدول ایده پژوهشی اساتید راهنمای دانشگاه علوم پزشکی تهران – سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

ردیف	نام مرکز تحقیقات / تفاهم نامه	ترجیح اساتید	نام استاد	خط پژوهشی	ایده پژوهشی	رشته دکتری تخصصی متناظر با ایده پژوهشی
۸	غدد و متابولیسم	۱	دکتر باقر لاریجانی	درمان های فرد محور	- کاربرد پزشکی فردی در بالین	علوم سلولی کاربردی
۹	بیوسنسور	۱	دکتر کبری امیدفر	نانوبیوسنسور ، بیوسنسور و POC Testing هوشمند	-طراحی نانوبیوسنسور ، بیوسنسور و POC Testing هوشمند قابل استفاده در بالین	نانو فناوری پزشکی
۱۰	چاقی و عادات غذایی	۱	دکتر شیرین حسنی رنجبر	چاقی و لیپید و سندرم متابولیک	- نقش متابولومیکس و ژنومیکس در درمان های جدید چاقی	زیست فناوری پزشکی
۱۱	تروما و پژوهشهای جراحی سینا	۱	دکتر وفا رحیمی موقر	ضربه نخاعی	-مطالعه کارآزمایی بالینی تصادفی در ضربه نخاعی کامل مزمن	علوم اعصاب
		۱	دکتر مهدی شریف الحسینی	نوروتروما	-آسیب تروماتیک به سیستم اعصاب مرکزی	علوم اعصاب
۱۲	بیماریهای گوارشی	۱	دکتر رضا ملک زاده	کبد چرب – سرطان های دستگاه گوارش	-نقش تغذیه در سرطان معده تغذیه و healthy longevity - نقش تغذیه در سرطان کولورکتال	علوم تغذیه
۱۳	کبد، لوزالمعده و مجاری صفروای	۱	دکتر حسین پوستچی	اپیدمیولوژی تغذیه	-پیشگیری و درمان کبد چرب، اثر تغذیه در سلامت بزرگسالی	اپیدمیولوژی
		۱	دکتر امیر کسائییان	هوش مصنوعی و یادگیری ماشین در داده های سلامت	- پیش بینی انواع سرطان و بیماری های واگیر و غیر واگیر	آمار زیستی

جدول ایده پژوهشی اساتید راهنمای دانشگاه علوم پزشکی تهران – سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

ردیف	نام مرکز تحقیقات / تفاهم نامه	درخواست پژوهش	نام استاد	خط پژوهشی	ایده پژوهشی	رشته دکتری تخصصی متناظر با ایده پژوهشی
۱۴	سرطان های گوارش و کبد	۱	دکتر صدف قاجاریه سپانلو	اپیدمیولوژی بیماریهای غیرواگیر	-توزیع بار عوامل خطر متابولیک در استان های ایران - توزیع بار عوامل خطر رفتاری در استان های ایران - توزیع بار عوامل خطر محیطی در استان های ایران	اپیدمیولوژی
۱۵	زیست مواد در پزشکی	۱	دکتر اسماعیل حریریان	طراحی دارو رسانی و زیست مواد	- ارتباط با صنعت جهت طراحی دارورسانی و زیست مواد	زیست مواد دارویی
۱۶	پوست و سلولهای بنیادی	۱	دکتر محمدعلی نیلفروش زاده	Regenerative Medicine in Dermatology	-ایده های مختلف در زمینه استفاده از سلولهای بنیادی پوست، مزانشیم و IPS در درمان بیماری ها، ریزش مو، ترمی	علوم سلولی کاربردی
۱۷	مواد زائد جامد	۱	دکتر محمدهادی دهقانی	پسماند - آب و فاضلاب	-مدیریت و فناوری های نوین در تصفیه پسماندها	مهندسی بهداشت محیط
۱۸	سلول و ژن درمانی کودکان	۱	دکتر امیرعلی حمیدیه	- ژن درمانی - بیماریهای ارثی خون - ایمنوسل تراپی سرطان کودکان	-توسعه درمان های سلولی TCR-T هدفمند علیه آنتی ژن PRAME برای لوسمی های حاد عودکرده یا مقاوم به درمان در کودکان	علوم سلولی کاربردی
۱۹	بهداشت باروری ولیعصر	۱	دکتر صدیقه حنطوش زاده	۱- مادر و جنین ۲- بهداشت باروری	-سبک زندگی و سلامت باروری	بهداشت باروری