



معاونت تحقیقات و فناوری
دانشگاه علوم پزشکی ارومیه



اولویت‌های تحقیقاتی گروه قلب و عروق

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آذربایجان غربی (ارومیه)

اولویت تحقیقاتی در جلسه مورخه ۳۰ بهمن ماه ۱۴۰۲ در شورای پژوهشی گروه قلب

مصوب و لازم‌الاجرا گردید.

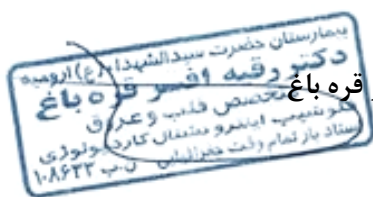
معاون پژوهشی بیمارستان : آقای دکتر سیدمحمدزاد



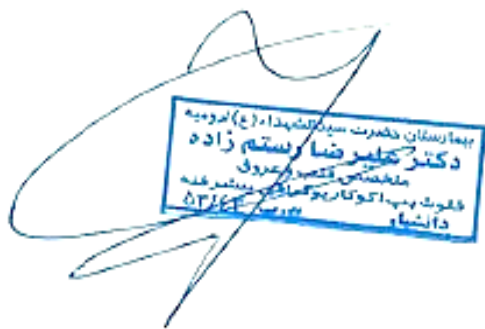
معاون آموزشی بیمارستان و مدیر گروه قلب : آقای دکتر کمال خادم وطن



مسئول برنامه ریزی دستیاری و عضو شورای پژوهشی : خانم دکتر مژگان حاج احمدی

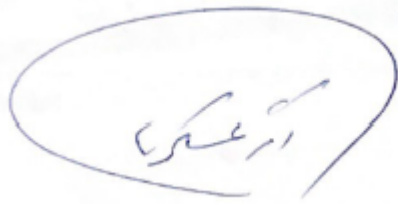


مسئول برنامه ریزی پزشکی عمومی و عضو شورای پژوهشی : خانم دکتر رقيه رقيه باغ



عضو شورای پژوهشی : آقای دکتر علیرضا رستم زاده

عضو شورای پژوهشی : آقای دکتر بهنام عسگری



عضو شورای پژوهشی : آقای دکتر معینی



پستارسان حضرت سیدالشهدا (ع) ارومیه
دکتر مهدی معینی
مکانگرددیس قلب و عروق
فلویدینیب الکترونو فیز و نورلی
استادیار تمام وقت ن ۱۱۹۵۳۳

عضو شورای پژوهشی : آقای دکتر بهزاد رحیمی



پیوست ۲: جدول معیارهای پیشنهادی و تعاریف آنها

موارد زیر بایستی در تصویب اولویت‌های تحقیقاتی هر معاونت/ دانشکده/ مرکز آموزشی درمانی/ پژوهشکده اعمال گردد.

شاخص‌های اولویت بندی عناوین پژوهشی		
ردیف	شاخص	تعریف شاخص
۱	اهمیت موضوع (Importance)	موضوع باعث کاهش بار بیماری‌های قلبی عروقی (Burden Of Disease) شود به عبارتی میزان مرگ و میر (Mortality)، شیوع و بروز و عوارض و پیامدهای بیماری را کاهش دهد و کیفیت زندگی را بهبود بخشد.
۲	هزینه اثربخشی (Cost Effectiveness)	موضوع میزان موفقیت در رسیدن به اهداف و پاسخگویی به انتظارات، از نقطه نظر هزینه‌های متحمل را افزایش دهد. باعث کاهش بار اقتصادی (Economic Burden Of Disease) بیماری‌های قلبی عروقی گردد. پیامدهای سلامتی مانند تعداد روزهای بدون علامت بیماری (Free-Symptom Days)، تعداد افراد نجات یافته (Saved Lives) یا تعداد سال‌های زندگی به دست آمده (Life Years Gained (LYGs)) را بهبود بخشد.
۳	هم راستا بودن با اولویت‌های ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی	موضوع با اولویت‌های ملی (اسناد بالادستی نظام سلامت)، منطقه‌ای و بین‌المللی (سازمان بهداشت جهانی و سایر سازمان‌های مرتبط) هم‌راستا باشد. شواهد معتبر و مناسب برای برنامه‌ریزی و سیاستگذاری فراهم نماید.
۴	امکان‌پذیری (Feasibility)	امکان اجرای پژوهش با توجه به زیرساخت‌های موجود، تکنولوژی، منابع انسانی، توان مالی (Affordability)، قوانین جاری، زمان و ملاحظات اخلاقی در موضوع مورد نظر وجود داشته باشد.
۵	عدالت در سلامت (Equity)	موضوع منجر به توزیع عادلانه خدمات پیشگیری، تشخیص، درمان و بازتوانی از نظر شاخص‌های اجتماعی اقتصادی مانند جنسیت، تحصیلات، درآمد، محل زندگی، قومیت، دین و مذهب و ... گردد.
۶	قابلیت پذیرش در جامعه (Acceptability)	موضوع توسط سیاستگذاران و توسط مردم قابل پذیرش باشد.
۷	پتانسیل موضوع در بهبود کیفیت مراقبت و پیامدهای بیماری	موضوع منجر به بهبود کیفیت خدمات به بیماران، کاهش عوارض و پیامدهای بیماری و بهبود نتایج گردد.

پیوست ۳: جدول امتیازدهی اولویت‌های تحقیقاتی

جمع وزن (۱۰۰)	شاخص‌ها									ردیف	عناوین اولویت‌ها	
	۲۱	...	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱			
۱۰۰									*		۱	پیشگیری و درمان زودرس
۹۹									*		۲	اقدامات مداخله‌ای، روش‌های نوین تشخیصی و درمانی،
۹۸								*			۳	داروها و تکنولوژی های درمانی، مدیریت ریسک فاکتورها
۹۷						*					۴	وضعیت موجود، بومی سازی
۹۶					*						۵	تغذیه، اثرگذاری در سلامت جامعه
											۶	

پیوست ۴: کاربرد نهایی تعیین اولویت‌های تحقیقاتی

جدول تعیین اولویت‌های تحقیقاتی گروه قلب

(ارسالی به معاونت تحقیقات و فناوری جهت طرح در شورای پژوهشی دانشگاه)

رتبه اولویت	عنوان اولویت‌های تحقیقاتی
۱	<ul style="list-style-type: none"> • پیشگیری، اپیدمیولوژی، درمان و بازتوانی بیماری‌های قلبی - عروقی • مطالعات پیشگیری و کنترل بیماری ایسکمیک قلبی • پژوهش در زمینه‌ی نتایج استفاده از تکنولوژی‌های جدید تشخیصی و درمانی با هدف پیشگیری و درمان زود هنگام بیماری‌های قلبی و عروقی • انجام مطالعات در خصوص باربیماری‌های قلبی و عروقی (Burden of disease) با هدف پیشگیری
۲	<ul style="list-style-type: none"> • مطالعات در زمینه اقدامات مداخله‌ای درمانی بیماری‌های قلبی عروقی • انجام مطالعات در خصوص survival rate در بیماری‌های قلبی و عروقی و شناسایی مداخلات درمانی در راستای بهبود میزان مرگ و میر و ابتلا بیماران • پژوهش در زمینه درمان و تشخیص مشکلات نورولوژیک بیماران در بیماری‌های قلبی و عروقی با هدف کاهش عوارض و درمان سریع بیماران • مطالعات هوش مصنوعی AI و Machine Learning در زمینه بیماری‌های قلبی عروقی • پژوهش در راستای مشکلات قلبی و عروقی در بیماران سرطانی
۳	<ul style="list-style-type: none"> • انجام مطالعات HTA: Health Technology Assessment در زمینه‌ی داروها و تکنولوژی‌های درمانی در بیماری‌های قلبی و عروقی • مطالعات در زمینه ریسک فاکتورهای بیماری‌های ایسکمیک قلبی • ارزیابی عوامل خطر در بیماری‌های (پرفشاری خون، دیابت و ...) • مطالعات ارزشیابی اجرا (Implementation Research) در زمینه بیماری‌های قلبی عروقی • مطالعات درمان بیماران قلبی عروقی توسط Digital Health یا Telemedicine
۴	<ul style="list-style-type: none"> • مطالعات در زمینه بررسی وضعیت موجود بیماری ایسکمیک قلبی • طراحی (تهیه، به روزرسانی و بومی سازی) گایدلاین‌های مرتبط با قلب و عروق • مطالعات ثبت بیماری‌های قلبی عروقی • مطالعات ژنتیک و اپی ژنتیک در زمینه بیماری‌های قلبی عروقی • مطالعات میکروبیولوژی و استفاده از نتایج آن‌ها در پیشگیری از بیماری‌های قلبی و عروقی
۵	<ul style="list-style-type: none"> • مطالعات در خصوص نقش تغذیه در پیشگیری از بیماری‌های قلبی و عروقی • روشهای توسعه و ارتقاء آموزش در علوم پزشکی، مدیریت آموزشی و برنامه‌ریزی درسی • مهارت‌های رفتاری، ارتباطی و آموزشی و ارتقاء سلامت و مداخلات آموزشی

