

تلاش جهت توسعه پژوهش های کاربردی و گسترش مرزهای دانش موجب شکل گیری تفکر حمایت از تحقیقات بالینی با استفاده از ظرفیت های بالقوه بیمارستان ها و اعضا هیئت علمی در بیمارستان های آموزشی- درمانی از طرف معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی شد. بر این اساس واحدهای توسعه تحقیقات بالینی و شورای پژوهشی بیمارستان ها با هدف ترغیب و توانمندسازی اعضای هیئت علمی و فراهم نمودن تسهیلات جهت انجام پژوهش در بیمارستانهای آموزشی تشکیل می شوند. در این مرکز کمیته ساماندهی پژوهش با هدف ارتقا سطح تحقیقات کمی و کیفی تشکیل گردیده است و جلسات به طور منظم برگزار می گردد. واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه از تاریخ با این ۱۳۹۴ با این اهداف در بیمارستان فاطمیه راه اندازی شد.

رسالت (Mission):

رسالت واحد توسعه تحقیقات بالینی فاطمیه ایجاد و ارتقاء توانمندی پژوهشی و تشویق و ترغیب همکاران به خصوص پزشکان و پرسنل بیمارستان در انجام پژوهش های بالینی، کمک به تعالی بیمارستان از طریق انجام فعالیت های پژوهشی، آموزشی، مشاوره ای و گردآوری اطلاعات برای پشتیبانی از تصمیم گیری مدیران است. این واحد با پایبندی به قانون، عدالت محوری و با هدف خدمت به اعضای محترم هیات علمی، دانشجویان و جلب مشارکت آنان و بهره گیری از سرمایه های انسانی و توانمندی های استانی در راستای تحقق رسالت دانشگاه فعالیت می کند. همچنین این واحد به منظور تولید و نشر دانش مرتبط با سلامت، عهده دار فراهم نمودن بستر مناسب برای انجام تحقیقات کاربردی با کیفیت بالا در راستای تامین نیازهای واقعی جامعه از طریق بکارگیری منابع دولتی و خصوصی متناسب با فرهنگ جامعه در چارچوب سیاست های ملی و منطقه ای می باشد و در راستای تحقق اهداف پژوهشی دانشگاه حداکثر تلاش خود را مبذول خواهد نمود.

ارزش ها (Value):

ارزش های واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان های فاطمیه شامل: حفظ کرامت انسانی، رعایت قوانین و مقررات، رعایت اخلاق در پژوهش های پزشکی، توسعه پایدار، رعایت عدالت اجتماعی در راستای هدف دوم چشم انداز بیست ساله «توسعه دانایی محور» ارج نهادن به جایگاه والای محقق و تحقیق، هدفمندی در انجام تحقیق و شایسته سالاری می باشد.

نقاط قوت (Strengths)

- ◆ برگزاری کارگاه های مختلف در حیطه پژوهش، نظیر روش تحقیق، بانک های اطلاعاتی، مقاله نویسی، نرم افزار های مختلف آماری و تحلیل داده ها از جمله SPSS
- ◆ وجود مجلات لاتین و فارسی در کتابخانه
- ◆ اعضای هیات علمی علاقمند و با انگیزه در امور پژوهشی
- ◆ وجود کمیته شورای پژوهشی فعال در بیمارستان
- ◆ تشویق اعضای هیات علمی و پژوهشگران در راستای تهیه طرح های تحقیقاتی و چاپ و انتشار مقالات
- ◆ تسهیل شرکت در سمینارها و کنگره های داخل و خارج از کشور

نقاط ضعف (Weaknesses)

- ◆ بالا بودن حجم فعالیت های درمانی و آموزشی اعضای هیات علمی ضعیف در کاربست نتایج پژوهش ها در بالین
- ◆ کافی نبودن برگزاری کنگره ها و سمینارهای کشوری در دانشگاه
- ◆ محدودیت در جذب اعتبار لازم از منابع خارج دانشگاه
- ◆ اطلاع رسانی ناکافی نتایج تحقیقات به رسانه ها
- ◆ فعال نبودن برخی از اعضاء هیئت علمی در امر پژوهش

فرصت ها (Opportunities)

- وجود زمینه های فراوان تحقیقاتی در مرکز
- شرایط جغرافیایی استان همدان و نزدیک بودن استان به مرز
- ریفرال بودن بیمارستان
- وجود اعضای هیات علمی و کارشناسان علاقمند و توانمند

تهدید ها (Threats)

- هزینه های بالای حق شرکت در کنگره های داخلی و دوره های بازآموزی
- کمبود سرمایه گذاری بخش های خصوصی و بیمه ای در پژوهش
- کمبود همکاری های برون بخشی در زمینه انجام پژوهش های مشترک
- کم توجهی مسئولین استان به نتایج پژوهش ها در سیاست گذاری و تصمیم گیری ها
- کمبود هماهنگی بین بخشی در اطلاع رسانی پژوهشی
- پایین بودن سطح تعامل بین اعضای هیات علمی دانشگاه های استان در انجام پژوهش
- کمبود سازوکار مشخص از سوی وزارت متبوع برای بهره گیری از محققین توانمند برای انجام پژوهش های ملی و بین المللی
- کمبود تفاهم نامه های پژوهشی بین تمامی مراکز دولتی و غیر دولتی استان

اهداف کلان (Goals):

اهداف کلان برنامه راهبردی

هدف ۱:

توسعه کمی و کیفی تحقیقات بالینی

هدف ۲:

جلب مشارکت درون بخشی و برون بخشی

هدف ۳:

ساماندهی نظام جمع آوری و ثبت داده های پژوهشی

هدف ۴:

ارتقاء سطح توانمندسازی اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان بیمارستان

هدف ۱: توسعه کمی و کیفی تحقیقات بالینی

اقدام اجرایی	راهبرد
<ul style="list-style-type: none"> • طرح‌های پژوهشی تقاضا محور • تولید گزارش‌های تخصصی از روند اجرای تحقیقات اولویت محور • تصویب ۹۰٪ طرح‌های تحقیقاتی مصوب براساس اولویت‌های پژوهشی • تصویب طرح‌های معتبر براساس اولویت و نیاز جامعه 	<p>راهبرد ۱- گسترش پژوهش با تاکید بر پاسخگویی به نیازهای جامعه...</p>
<ul style="list-style-type: none"> • بررسی طرح‌ها و مقالات از نظر تعداد سایتیشن در پایگاه‌ها • بررسی اچ ایندکس اعضای هیات علمی • بررسی اعتبار مجلات مقالات چاپ شده اعضای هیات علمی 	<p>راهبرد ۲- اعتبار سنجی تولیدات علمی و علم سنجی اعضای هیات علمی</p>
<ul style="list-style-type: none"> • افزایش توانمندسازی دانشجویان و اعضای هیات علمی در نگارش پروپوزال و پایان نامه • حداقل چاپ یک مقاله منتج از طرح‌های تحقیقاتی • برنامه ریزی و برگزاری کارگاه‌ها از نگارش تا چاپ مقاله و نمایه شدن در پایگاه‌های معتبر • تقویت مهارت تعامل و کار گروهی در پژوهشگران به ویژه به هنگام جمع‌آوری داده‌ها • تاکید بر افزایش کمی و کیفی پژوهش‌های واحد 	<p>راهبرد ۳- بستر افزایش تولیدات علمی</p>
<ul style="list-style-type: none"> • چاپ مقالات واحد تحقیقات در مجلات معتبر • انتشار مقالات تخصصی زنان در نمایه‌های بین‌المللی • به روز رسانی و توسعه سایت واحد تحقیقات 	<p>راهبرد ۴- انتشار و انتقال تولیدات علمی</p>

هدف ۲: جلب مشارکت درون بخشی و برون بخشی

اقدام اجرایی	راهبرد
<ul style="list-style-type: none"> • فراهم سازی زمینه‌های لازم برای افزایش تعامل بین پژوهشگران و کارکنان بخش‌های مختلف بیمارستان برای جمع‌آوری داده‌های مورد نیاز • جذب کارکنان توانمند بیمارستان جهت انجام طرح‌های کارمندی • جذب نیروی انسانی متخصص و علاقمند (در حوزه پژوهش) در واحد تحقیقات 	<p>راهبرد ۱- جذب و همکاری پژوهشگران و پشتیبانان پژوهش</p>
<ul style="list-style-type: none"> • انجام مطالعات تطبیقی و تحلیل داده با همکاری اساتید خارج از ایران • فرصت مطالعاتی به اعضای هیات علمی 	<p>راهبرد ۲- توسعه فضای بهره‌گیری از دانش بین‌المللی</p>
<ul style="list-style-type: none"> • تدوین تفاهم‌نامه همکاری با موسسات، آزمایشگاه‌ها و سایر دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور 	<p>راهبرد ۳- ایجاد سازوکارهای حمایتی و قانونی برای توسعه همکاری‌های بین‌دانشگاهی</p>
<ul style="list-style-type: none"> • افزایش جذب منابع مالی از بودجه تخصیص یافته به واحد تحقیقات 	<p>راهبرد ۴- جذب منابع مالی برای واحد</p>

هدف ۳: ساماندهی نظام جمع آوری و ثبت داده های پژوهشی

اقدام اجرایی	راهبرد
<ul style="list-style-type: none"> توسعه سیستم های ثبت و بازیابی اطلاعات و مکانیزه کردن فرآیندها (سامانه پژوهشیار) 	<p>راهبرد ۱- توسعه و استقرار نظام مدیریت دانش</p>
<ul style="list-style-type: none"> مستند سازی کامل پرونده بیمار توسط پزشک معالج، دانشجویان پزشکی، پرسنل کادر درمان و کدگذاران نگهداری اصولی پرونده بیماران (پرونده مادر) در واحد بایگانی بیمارستان استفاده از پرسشنامه ها استاندارد داخلی و بین المللی و در صورت استفاده از پرسشنامه های بین المللی، تایید روایی و پایایی آنها 	<p>راهبرد ۲- رعایت اصول و قانونمند سازی مستندسازی داده ها (پرونده بیماران، پرسشنامه ها و...)</p>
<ul style="list-style-type: none"> استفاده از بررسی متون جامع در نگارش پروپوزال ها استفاده از مقالات در پایگاه های معتبر و مبتنی بر شواهد (مثل پایگاه کاکرن) استفاده از مقالات کیس ریپورت ها استفاده از مقالات داغ و پراستناد گزارش کیس ریپورت های مشاهده ش بیمارستان 	<p>راهبرد ۳- ترویج فرهنگ بهره گیری از یافته های پژوهشی و پزشکی مبتنی بر شواهد</p>

هدف ۴: ارتقاء سطح توانمندسازی اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان بیمارستان

اقدام اجرایی	راهبرد
<ul style="list-style-type: none"> برگزاری کارگاه آموزشی و دانش افزایی برای اعضای هیات علمی و اساتید شرکت اعضای هیات علمی در همایش های علمی و بین المللی کارگاه های برگزار شده توسط اعضا هیات علمی 	<p>راهبرد ۱- ارتقا سطح توانمندی اعضای هیات علمی</p>
<ul style="list-style-type: none"> برگزاری کارگاه های آموزشی و دانش افزایی برای دانشجویان و کارکنان بیمارستان ایجاد بستر شرکت در همایش ها و کنفرانس های علمی خارج از استان و بین المللی 	<p>راهبرد ۲- ارتقا سطح توانمندسازی دانشجویان پزشکی و کارمندان</p>
<ul style="list-style-type: none"> مشاوره حضوری در واحد توسعه تحقیقات بیمارستان توسط مشاوران واحد ایجاد بستر مشاوره الکترونیکی در سایت واحد توسعه تحقیقات 	<p>راهبرد ۳- مشاوره و راهنمایی پژوهشگران در راستای نگارش و تحقیق</p>
<ul style="list-style-type: none"> تشویق و حمایت مالی برای دانشجویان و کارکنان جهت انجام طرح های تحقیقاتی انتخاب پژوهشگران برتر واحد برای افزایش انگیزه 	<p>راهبرد ۳- ایجاد سازوکار حمایتی</p>

دستاورد واحد:

تا کنون در این واحد ۳۰۰ طرح مختلف در قالب طرح تحقیقاتی، پایان نامه و ریجستری مورد بررسی قرار گرفته و از این تعداد ۱۵۰ مورد تایید نهایی شده و سایر موارد نیز در حال بررسی توسط داوران و کارشناسان پژوهشی می باشد، همچنین این واحد در چاپ بیش از ۲۰۰ مورد مقاله و ۵ مورد ثبت اختراع با اعضای هیات علمی و دانشجویان و پژوهشگران همکاری داشته است.

این واحد در سال های ۱۴۰۲-۱۳۹۹ از بین واحدهای توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی همدان **رتبه اول** را کسب نموده است.

چشم انداز (Vision) واحد در سه سال آینده:

واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه تلاش خواهد کرد تا از طریق انجام پژوهش های کاربردی-بنیادی و اجرای مستمر و دقیق سایر وظایف خود در دانشگاه علوم پزشکی همدان با استفاده از تکنولوژی های روز، موجبات گسترش علم و افزایش توان افراد در جهت ارتقاء سطح سلامت و اقتصاد منطقه را فراهم آورد و تا سال ۱۴۰۶ در ردیف رتبه نخست دانشگاه های علوم پزشکی تیپ ۲ کشور در محور پژوهش و بر اساس ملاک رتبه بندی رایج دانشگاه های علوم پزشکی کشور دست یابد.