



خلاصه گزارش عملکرد

واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه

طی سال های ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۲

تابستان ۱۴۰۳



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ







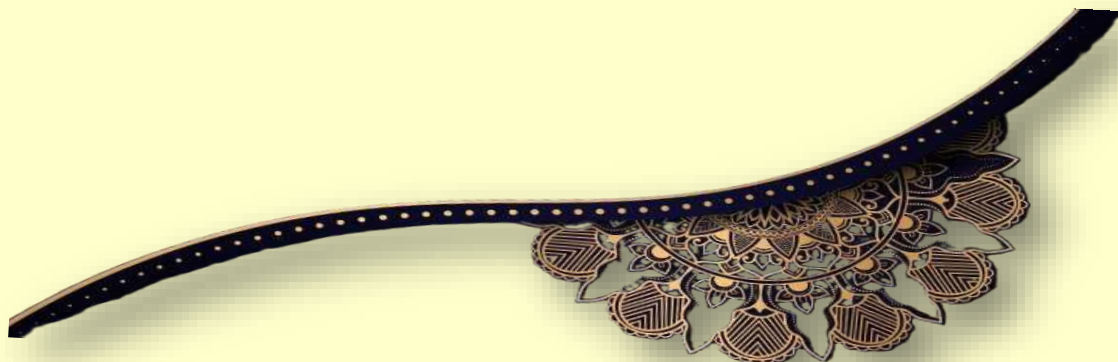
خلاصه گزارش عملکرد واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه

تدوین کننده: شیدا اوسلی

همکاران: مریم کروسیان و ندا علمجهدی

نشانی: خیابان پاسداران - بیمارستان فاطمیه

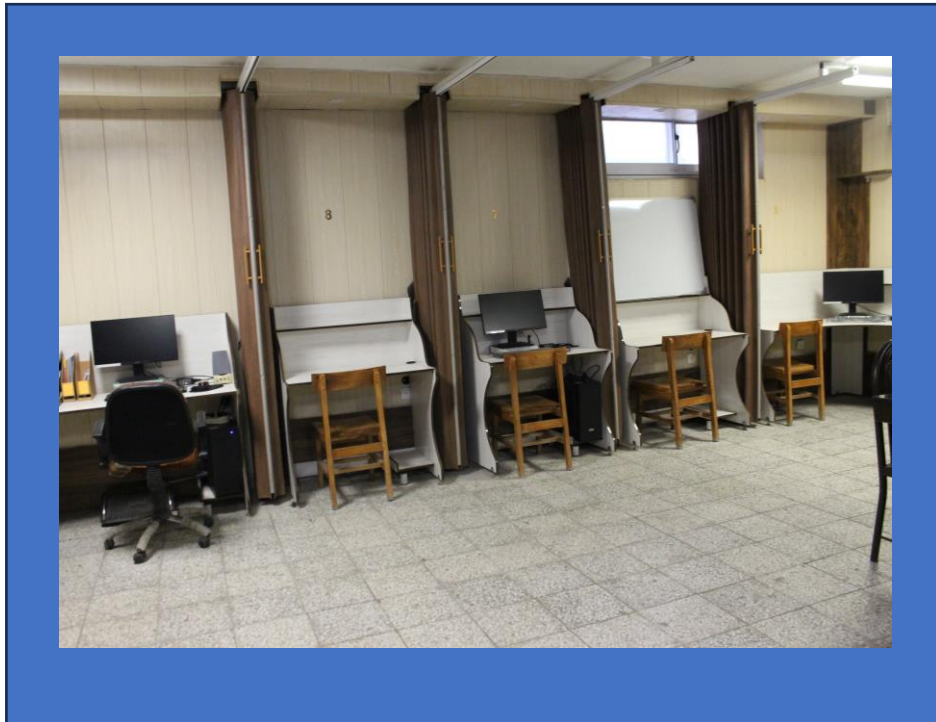
تلفن: ۰۸۱-۳۸۲۷۷۰۱۲



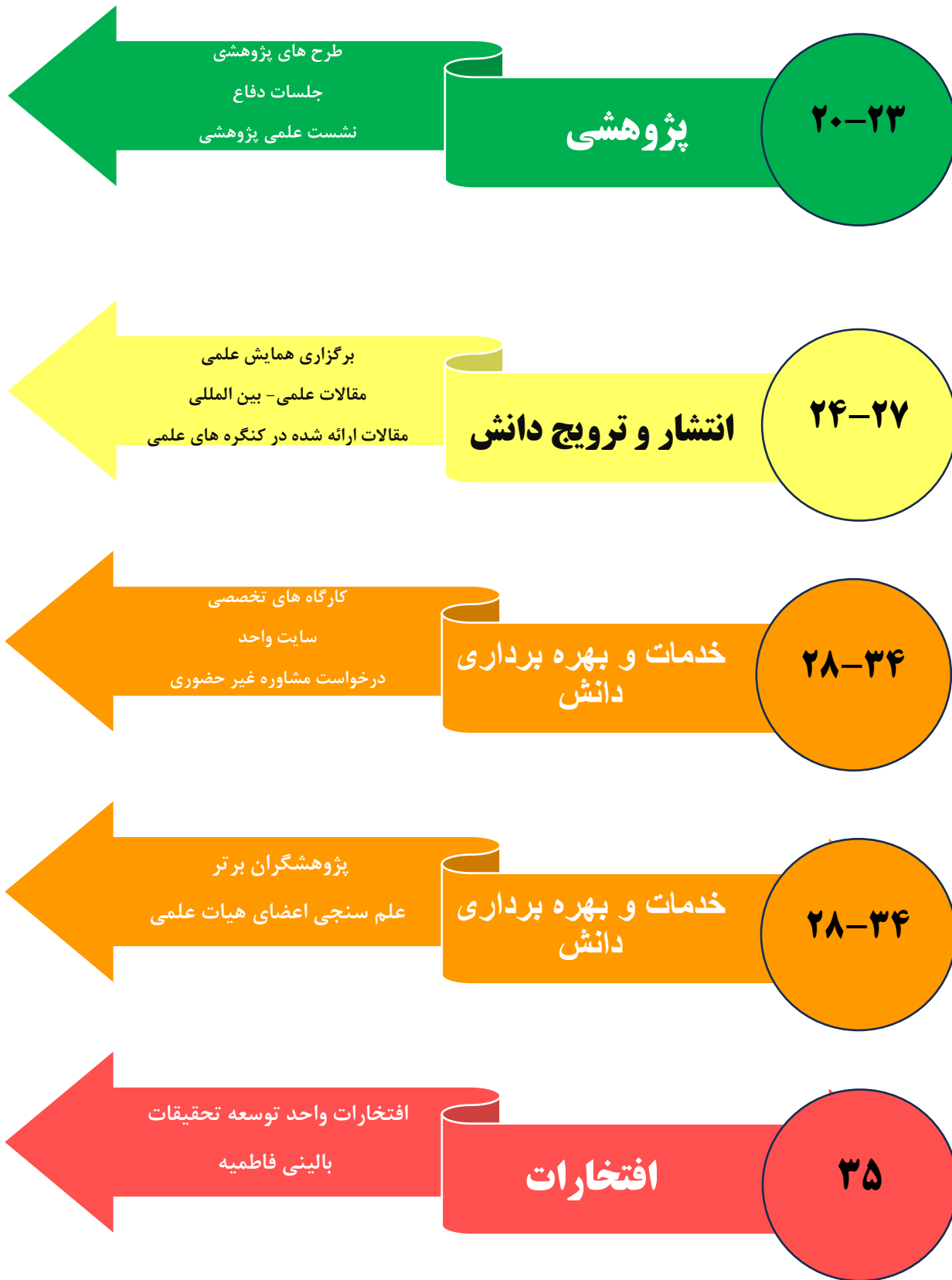


واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه

تأسیسات ۱۴۰۳



تاریخچه واحد ساختار واحد	معرفی واحد	۸-۱۱
اهداف کلان برنامه راهبردی واحد	برنامه راهبردی واحد	۱۲-۱۴
اعضای شورای پژوهش اعضای هیأت علمی	مشخصات اعضا	۱۵-۱۷
حوزه معالعاتی واحد فعالیت های واحد تحقیقات	حوزه و فعالیت واحد	۱۸-۱۹





تاریخچه و ساختار
واحد توسعه تحقیقات
بالینی بیمارستان فاطمیه

در راستای سیاست‌گذاری‌های کشور در جهت ارتقا کمی و کیفی تحقیقات بالینی در بیمارستان‌ها با هدف ایجاد تصمیم‌گیری مبتنی بر شواهد در اتخاذ شیوه‌های درمانی، مرکز تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه از تاریخ ۱۳۹۳ با سرپرستی خانم دکتر شهلا نصرالهی شروع به فعالیت نمود. با آغاز به کار این مرکز جلسات شورای پژوهشی با هدف طرح و بررسی پروپوزال‌های ارائه شده به واحد تحقیقات بیمارستان و همچنین بررسی راهکارهای بهبود کمی و کیفی تحقیقات بالینی در مرکز و افزایش سطح مشارکت پزشکان شاغل در مرکز در حیطه تحقیقات بالینی برگزار گردید. در این مدت این مرکز موفق شد با جلب همکاری اعضای محترم هیات علمی و داشتن بسترهای مناسب در زمینه تحقیقات زنان، ناباروری، بیهوشی، پاتولوژی و نوزادان و تشکیل شورای پژوهشی متشکل از اساتید محترم هیات علمی و مسئولین بیمارستان، پزشکان عمومی شاغل در مرکز، گام‌های موثری را در جهت فعالیت‌های پژوهشی بردارد. با توجه به امکانات فیزیکی و بسترهای مناسب جهت فعالیت‌های پژوهشی با پیگیری‌ها و تلاش‌های مستمر مسئولین و کارکنان و معاونت محترم تحقیقات و فناوری در تاریخ ۱۳۹۶/۰۵/۲۸ در نامه به شماره ۷۰۰/د/۲۲۲۳ موفق به اخذ مجوز از وزارت متبوع شده و توانست به طور رسمی فعالیت‌های خود را آغاز نماید.

سرپرستی این مرکز:

سرکار خانم دکتر نصراللهی (سال ۱۳۹۵-۱۳۹۳)

سرکار خانم دکتر فریمانی (سال ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۸)

سرکار خانم دکتر ناهید رادنیا (سال ۱۳۹۸ تا بهمن ۱۴۰۲)

سرکار خانم دکتر الهه طالبی قانع (۱۴۰۲ تا اکنون)

فضا و امکانات در اختیار واحد توسعه تحقیقات بالینی:

در سال ۱۳۹۹ با توجه به انتقال واحد توسعه تحقیقات بالینی به محلی جدید در طبقه زیرین بیمارستان و در مجاورت سایت، کتابخانه، اتاق معاونت پژوهشی، skill lab، کلاس درس و واحد آموزش بیمارستان از نظر مساحت فضای در اختیار واحد در داخل بیمارستان به حدود ۱۳۰ متر ارتقا یافت که دارای دو اتاق اختصاصی برای مشاوره، یک اتاق اختصاصی جهت استفاده دستیاران آموزشی-پژوهشی است. واحد دارای ۸ سیستم کامپیوتر و میز و صندلی، دو دستگاه پرینتر، دستگاه اسکن، یک لب تاب، یک عدد تخته وایت برد و ۲ قفسه کتابخانه می باشد.

اطلاعات کلی معرفی بیمارستان و واحد

اطلاعات واحد توسعه تحقیقات بالینی		اطلاعات بیمارستان	
نام و نام خانوادگی رئیس واحد	دکتر الهه طالبی قانع	نام و نام خانوادگی رئیس بیمارستان	دکتر شمیم بیله وری
شماره تلفن همراه رئیس واحد	۰۹۳۵۴۱۸۴۶۵۸	آخرین مدرک تحصیلی و درجه علمی رئیس بیمارستان	دکتری تکمیلی تخصصی (فلوشیپ) ناباروری
آخرین مدرک تحصیلی و درجه علمی رئیس واحد	دکتری تخصصی آمار زیستی / استادیار	تعداد مراکز تحقیقاتی بیمارستان	۱
نام و نام خانوادگی کارشناس مسئول واحد	نداعلی محمدی	تعداد اعضا هیات علمی شاغل در بیمارستان	۲۱
شماره تلفن همراه کارشناس مسئول واحد	۰۹۱۸۳۱۹۶۱۳۰	نام و نام خانوادگی رئیس بیمارستان	دکتر شمیم بیله وری
شماره تلفن مستقیم واحد	۰۸۱۳۸۲۷۷۰۱۲ داخلی ۳۳۴		
آدرس پست الکترونیکی واحد یا رئیس واحد	N_radnia@yahoo.com		
سال تصویب واحد	۱۳۹۳		

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.

همچنین "مرجعیت علمی" و حرکت در مسیر "علم نافع" با هدف تولید دانش بنیان، تحقیقات مسئله محور و تشویق پژوهشگران برای حل مشکلات حوزه سلامت از اصول واحد تحقیقات بالینی وزارت بهداشت می باشد.

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>

اعضای شورای پژوهش

لیست اعضای شورای پژوهشی در سال ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵

لیست اعضای شورای پژوهشی در سال ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۸

نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	سمت	نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	سمت
دکتر شهلا نصراللهی	متخصص زنان و زایمان	سرپرست واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان	دکتر مرضیه سنوئی فریمانی	متخصص زنان و زایمان	سرپرست واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان
دکتر ناهید رادنی	متخصص زنان و زایمان	رئیس بیمارستان- رئیس شورا	دکتر شهره علیمحمدی	متخصص زنان و زایمان	رئیس بیمارستان
دکتر ناهید منوچهریان	متخصص بیهوشی	عضو شورا	دکتر ناهید منوچهریان	متخصص بیهوشی	عضو شورا
دکتر مهشید نیکوسرشت	متخصص بیهوشی	عضو شورا	دکتر مهشید نیکوسرشت	متخصص بیهوشی	عضو شورا
دکتر مهناز یاونگی	متخصص زنان و زایمان	عضو شورا	دکتر مهناز بصیری	متخصص اطفال	عضو شورا
دکتر مهناز بصیری	متخصص اطفال	عضو شورا	دکتر شهلا نصراللهی	متخصص زنان و زایمان	عضو شورا
دکتر شهره علیمحمدی	متخصص زنان و زایمان	عضو شورا	دکتر عباس مقیم بیگی	متخصص آمار زیستی	عضو شورا
دکتر عباس مقیم بیگی	متخصص آمار زیستی	عضو شورا	مرضیه اتوگرا	دانشجوی دکترای آموزش بهداشت و ارتقای سلامت	کارشناس واحد
مرضیه اتوگرا	دانشجوی دکترای آموزش بهداشت و ارتقای سلامت	کارشناس واحد	دکتر فریده کاظمی	دکترای بهداشت باروری	کارشناس شورا

لیست اعضای شورای پژوهشی در سال ۱۳۹۸ تا ۱۳۹۹

لیست اعضای شورای پژوهشی در سال ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۲

نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	سمت
دکتر ناهید رادنیا	متخصص زنان و زایمان	سرپرست واحد توسعه تحقیقات بالینی
دکتر شمیم پیله ور	متخصص زنان و زایمان	رئیس بیمارستان
دکتر شهلا نصراللهی	متخصص زنان و زایمان	عضو شورا
دکتر حمیده پارسا پور	متخصص زنان و زایمان	عضو شورا
دکتر ناهید منوچهریان	متخصص بیهوشی	عضو شورا
دکتر مهشید نیکوسرشت	متخصص بیهوشی	عضو شورا
دکتر بهناز بصیری	متخصص اطفال	عضو شورا
دکتر لیلی تاپاک	متخصص آمار زیستی	عضو شورا
دکتر نسرين جیریایی	متخصص پزشکی اجتماعی	عضو شورا
دکتر فرید عزیزی جلیل	دکتری ویروس شناسی	عضو شورا
دکتر الهه طالبی قانع	دکتری آمار زیستی	عضو شورا
مریم گروسیان	کارشناس ارشد آموزش پرستاری	مسؤل واحد توسعه تحقیقات بالینی
ندا علیمحمدی	کارشناس ارشد آموزش پرستاری	کارشناس واحد توسعه تحقیقات بالینی

نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	سمت
دکتر ناهید رادنیا	متخصص زنان و زایمان	سرپرست واحد توسعه تحقیقات بالینی
دکتر شهره علیمحمدی	متخصص زنان و زایمان	رئیس بیمارستان
دکتر مرضیه فریمانی	متخصص زنان و زایمان	عضو شورا
دکتر شهلا نصراللهی	متخصص زنان و زایمان	عضو شورا
دکتر حمیده پارسا پور	متخصص زنان و زایمان	عضو شورا
دکتر ناهید منوچهریان	متخصص بیهوشی	عضو شورا
دکتر مهشید نیکوسرشت	متخصص بیهوشی	عضو شورا
دکتر بهناز بصیری	متخصص اطفال	عضو شورا
دکتر لیلی تاپاک	متخصص آمار زیستی	عضو شورا
دکتر نسرين جیریایی	متخصص پزشکی اجتماعی	عضو شورا
دکتر فرید عزیزی جلیل	دکتری ویروس شناسی	عضو شورا
مریم گروسیان	کارشناس ارشد آموزش پرستاری	مسؤل واحد توسعه تحقیقات بالینی
ندا علیمحمدی	کارشناس ارشد آموزش پرستاری	کارشناس واحد توسعه تحقیقات بالینی
فریبا دانشور	کارشناس ارشد بهداشت	کارشناس واحد توسعه تحقیقات بالینی

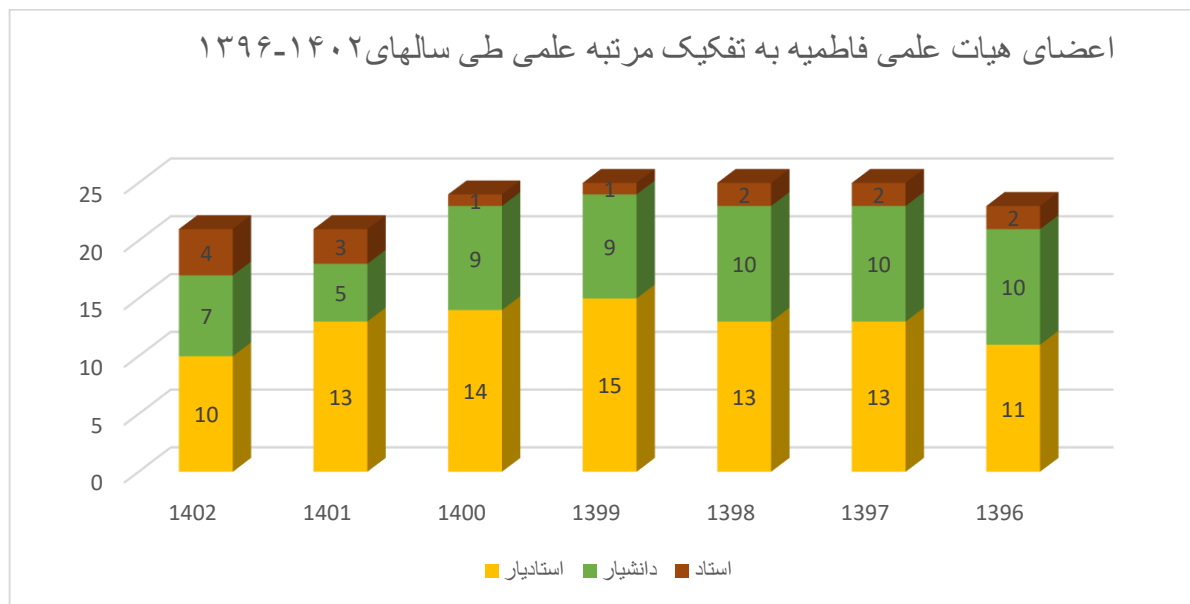
اعضای هیات علمی

بیمارستان فاطمیه همدان در حال حاضر دارای ۲۱ عضو هیأت علمی تمام وقت است که ۴ نفر در مرتبه علمی استادی و ۷ نفر در مرتبه علمی دانشیاری، ۱۰ نفر در رتبه علمی استادیاری می باشد.

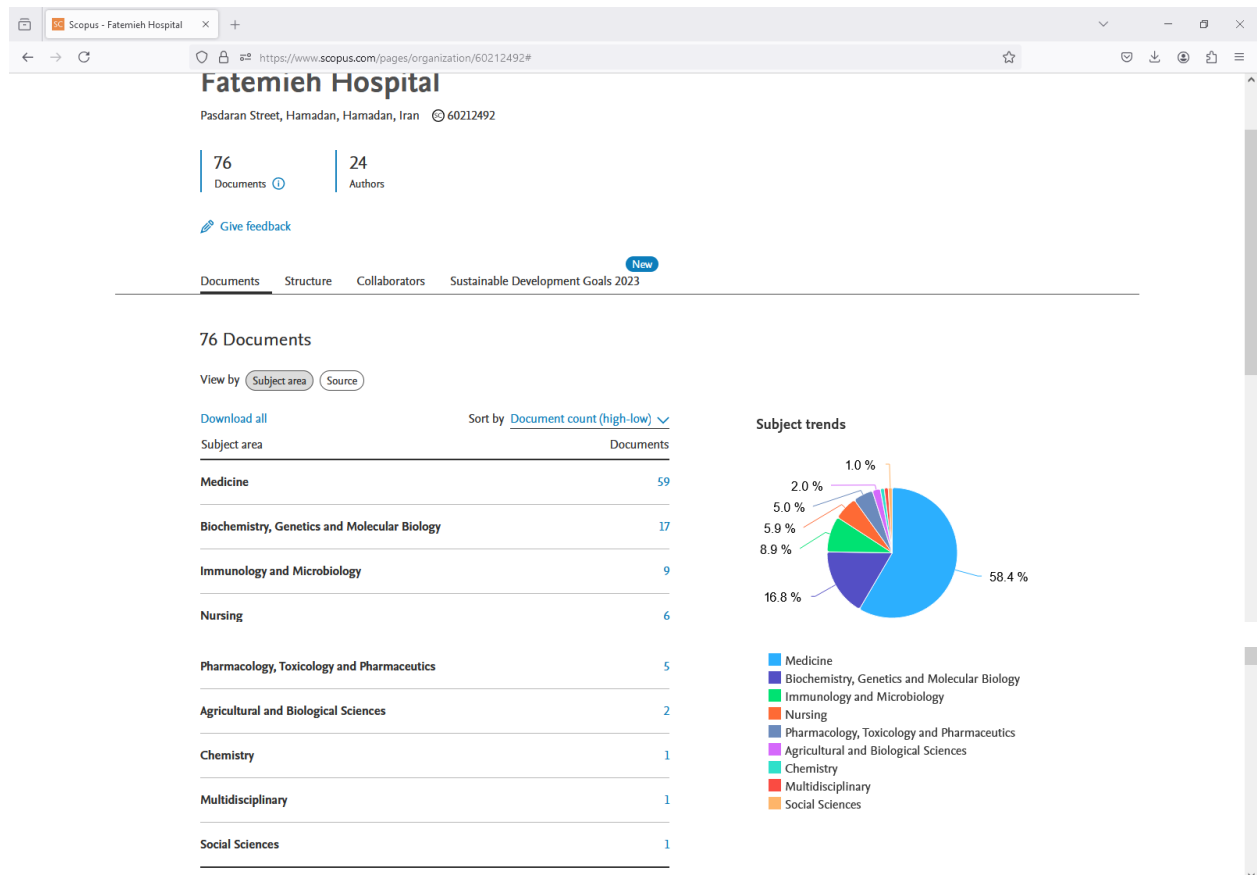
جدول تعداد و مرتبه اعضای هیأت علمی واحد طی سال های ۱۴۰۲-۱۳۹۶

عنوان	سال	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲
استادیار		۱۱	۱۳	۱۳	۱۵	۱۴	۱۳	۱۰
دانشیار		۱۰	۱۰	۱۰	۹	۹	۵	۷
استاد		۲	۲	۲	۱	۱	۳	۴
تعداد اعضای هیأت علمی		۲۳	۲۵	۲۵	۲۵	۲۴	۲۱	۲۱

اعضای هیات علمی فاطمیه به تفکیک مرتبه علمی طی سالهای ۱۴۰۲-۱۳۹۶



تعداد مقالات چاپ شده با وابستگی سازمانی (Affiliation) واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه در پایگاه اسکاپوس جستجو شد و ۷۶ مقاله بازیابی شد و اغلب این مقالات با ۵۸.۴ درصد در حوزه پزشکی می باشد. بعد از بیمارستان بعثت، بیمارستان فاطمیه **دومین** تعداد مقاله نمایه شده در اسکاپوس در بین سایر بیمارستان های علوم پزشکی همدان را دارا می باشد. چاپ این تعداد مقالات در رتبه بندی دانشگاه علوم پزشکی همدان و جایگاه علمی دانشگاه اثرگذار بوده است.



فعالیت های واحد تحقیقات

- ❖ پژوهش
- ❖ انتشار و ترویج دانش
- ❖ خدمات و بهره برداری دانش

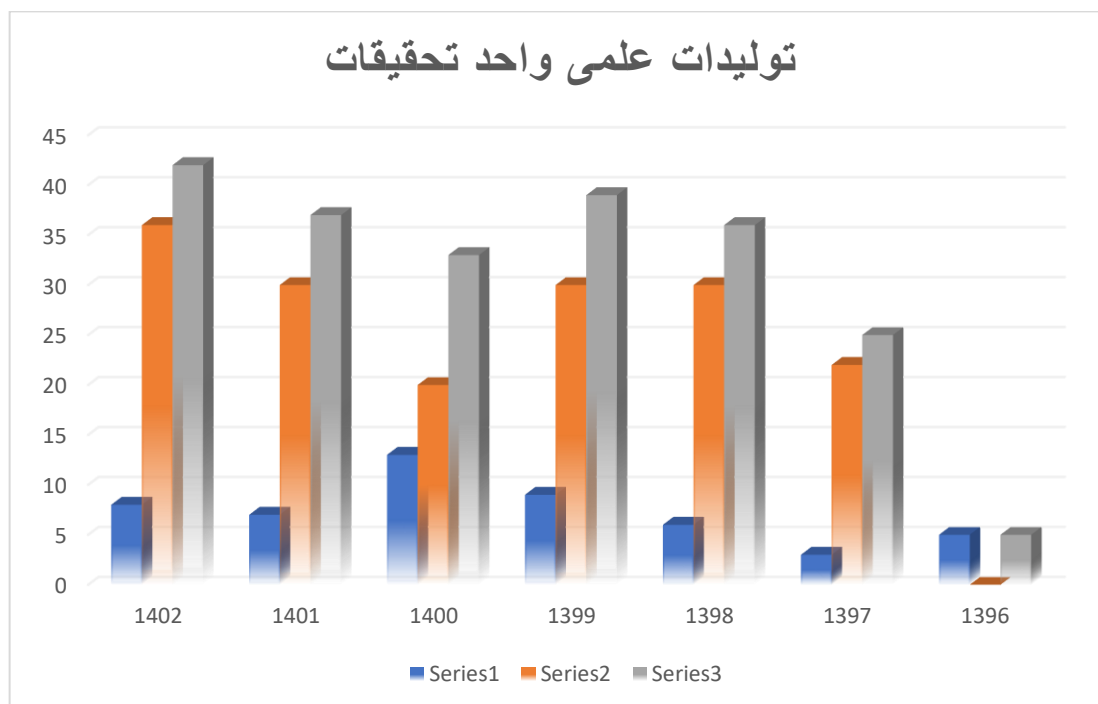


طرح و پایان نامه ها

واحد توسعه تحقیقات بالینی فاطمیه به عنوان واحد تحقیق و پژوهش از ابتدای شکل‌گیری تاکنون طرح‌های پژوهشی زیادی در جهت تحقق اهداف واحد تصویب شده است. تعداد طرح‌های پژوهشی و پایان‌نامه‌های تصویب شده در این واحد را در سال‌های ۱۳۶۹ الی ۱۴۰۲ در جدول زیر مشاهده می‌کنید:

جدول تعداد طرح و پایان‌نامه‌های واحد طی سال‌های ۱۳۹۶-۱۴۰۲

سال	عنوان	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲
تعداد طرح‌های پژوهشی (تصویب شده)	۵	۳	۶	۹	۱۳	۷	۸	
تعداد پایان‌نامه‌ها	-	۲۲	۳۰	۳۰	۲۰	۳۰	۳۶	
مجموع (طرح‌ها و پایان‌نامه)	۵	۲۵	۳۶	۳۹	۳۳	۳۷	۴۲	



جلسات دفاع

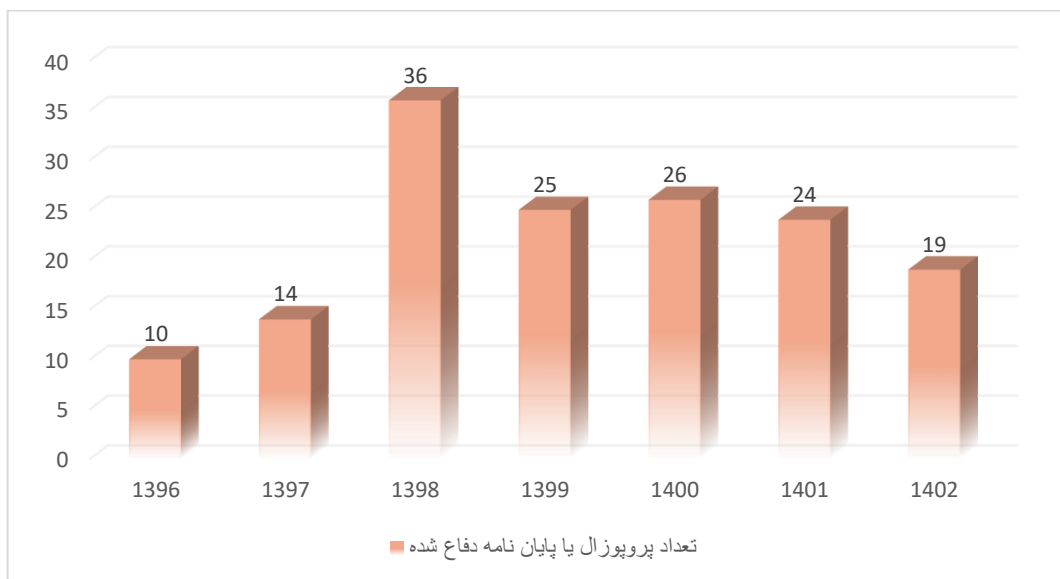
در واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه جلسات شورای پژوهشی با هدف طرح و بررسی پروپوزال های ارائه شده به واحد تحقیقات بیمارستان و همچنین بررسی راهکارهای بهبود کمی و کیفی تحقیقات بالینی در مرکز و افزایش سطح مشارکت پزشکان شاغل در مرکز در حیطه تحقیقات بالینی برگزار می گردد. جلسه ها با حضور اعضای شورای پژوهشی واحد، داوران جلسه، اساتید مربوطه، دانشجویان و مجری طرح برگزار می گردد. در پایان جلسه پیشنهادهای لازم جهت رفع اشکالات طرح توسط حاضرین اعلام می گردد و مجری طرحها موظف خواهند بود در اسرع وقت اصلاحات لازم را رفع کنند، آنگاه پس از رفع اصلاحات، طرح مورد نظر تصویب می گردد.



جدول تعداد و مرتبه اعضای هیأت علمی واحد طی سال های ۱۴۰-۱۳۹۶

سال	عنوان
۱۴۰۲	تعداد جلسات
۱۴۰۱	تعداد پروپوزال یا پایان نامه هایی که دفاع شدند
۱۴۰۰	
۱۳۹۹	
۱۳۹۸	
۱۳۹۷	
۱۳۹۶	

با توجه به جدول زیر تعداد جلسات و طرح های دفاع شده در واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه از سال ۱۳۹۸ تعداد جلسات و تعداد طرح های بررسی شده افزایش قابل توجهی داشته است و این جلسات باعث افزایش تولیدات علمی واحد گردیده است.



نشست علمی پژوهشی



واحدهای تحقیقات ماموریت و رسالت‌های مهمی در باب ارائه خدمات علمی و پژوهشی، تسهیل زیرساخت‌های علمی لازم برای توسعه کیفی و کمی تولیدات علمی و دانش پژوهشی برعهده دارد. به طبع انجام چنین رسالت‌هایی، مستلزم ایفای مسئولیت‌هایی چندوجهی از سوی این واحدها است. یک وجه مهم از این مسئولیت‌ها ایده پردازی، تعریف و اجرایی‌گفتگوهای علمی تخصصی اعم از سمینار، کنگره، میزگرد، هم‌اندیشی و... بر مبنای واقعیات نیازهای کشور است که می‌تواند کمک شایانی در شناسایی مسائل و مشکلات بهداشتی و ارائه برنامه‌ها اقدام نماید. بدین منظور نشست‌های علمی همواره در دستور کار واحد تحقیقات بالینی فاطمیه از سال ۱۳۹۸ بوده است.

در نشست‌های علمی اعضای شورای واحد با اعضای هیئت علمی پژوهشی بیمارستان جهت همکاری اعضای هیئت علمی با واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه در زمینه مشاوره در طرح‌ها و پایان‌نامه‌ها برگزار می‌گردد. در ابتدای جلسه در ارتباط با زمینه‌های همکاری اعضای هیئت علمی پژوهشی با بیمارستان و در ادامه چالش‌های پژوهشی دانشجویان و اعضای هیئت علمی بیمارستان بیان می‌شود و نقش موثر اعضای هیئت علمی پژوهشی در رفع مشکلات پژوهشی بیمارستان و افزایش کیفیت طرح‌ها و پایان‌نامه‌ها یادآوری می‌شود. در پایان هر کدام از اعضای هیئت علمی پژوهشی نقطه نظرات و پیشنهادات خود را بیان می‌کنند.

**انتشار و ترویج
دانش**

برگزاری همایش اختلالات کف لگن در زنان:

برای نخستین بار در غرب کشور همایش "بررسی اختلالات کف لگن زنان" به میزبانی بیمارستان فاطمیه همدان فرصتی برای محققان، دانشجویان، جراحان و سایر کادر درمان فراهم آورد. همایش فوق به مدت دو روز برگزار گردید. دبیر علمی همایش دکتر یاونگی: با توجه به افزایش اختلالات کف لگن در زنان کشور، این همایش با شرکت متخصصان زنان و زایمان و آشنایی آنان با آخرین یافته های درمانی این اختلالات برگزار شد. دکتر یاونگی در تشریح اختلالات کف لگن زنان خاطرنشان کردند: زایمان های مکرر / سنگین وزن شدن و افزایش سن زمینه را برای بروز این اختلالات در زنان افزایش می دهد. همچنین ایشان اظهار داشتند: سنگینی زیر شکم / افتادگی رحم / بی اختیاری در کنترل ادرار و مدفوع از علائم دارا بودن اختلالات کف لگن در زنان است.



این همایش در تاریخ ۲۳ و ۲۴ مرداد ۱۳۹۲ در بیمارستان فاطمیه با حضور اعضای هیات علمی، پزشکان، دانشجویان و سایر شرکت کنندگان برگزار گردید.

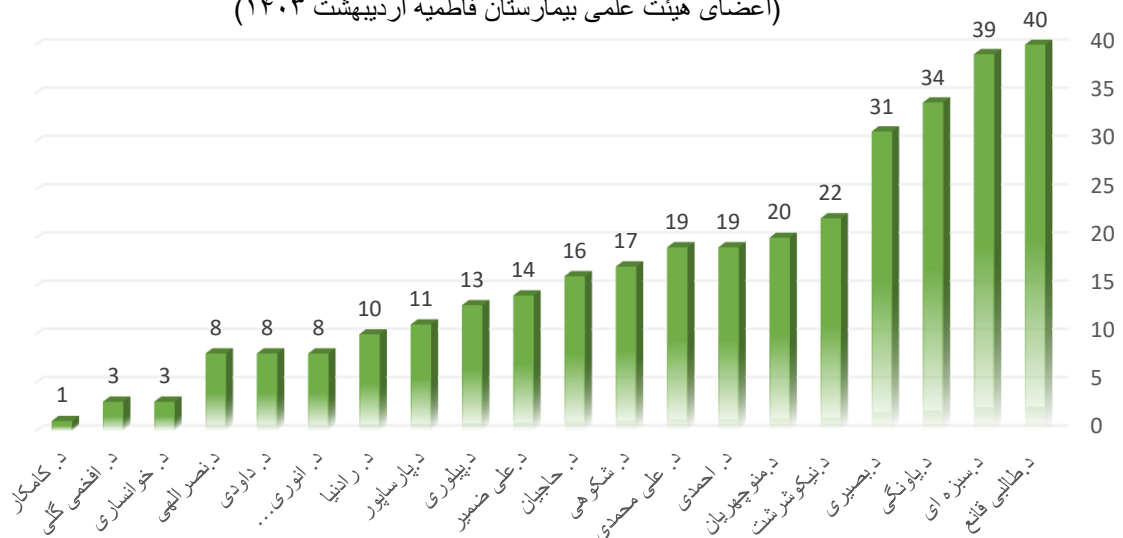


جدول زیر تعداد مقالات چاپ شده توسط اعضای هیات علمی بیمارستان فاطمیه در سه پایگاه معتبر اسکاپوس، وب آف ساینس و پابمد می‌باشد.

نام و نام خانوادگی اعضا	پایگاه	Scopus	ISI	PubMed
الهه طالبی قانع	۴۰	۲۳	۲۶	
محمد کاظم سبزه ای	۳۹	۳۸	۱۸	
مهناز یاونگی	۳۴	۳۴	۲۸	
بهناز بصیری	۳۱	۲۷	۱۱	
مهشید نیکوشرشت	۲۲	۸	۱۵	
ناهید منوچهریان	۲۰	۸	۱۶	
مریم احمدی	۱۹	۵	۱۱	
شهره علی محمدی	۱۹	۴	۲۱	
مریم شکوهی	۱۷	۱۹	۶	
پوران حاجیان	۱۶	۷	۹	
آیدا علی ضمیر	۱۴	۷	۱۲	
شمیم پیلوری	۱۳	۶	۸	
حمیده پارساپور	۱۱	۷	۸	
ناهید رانیا	۱۰	۷	۹	
رقیه انوری علی آبادی	۸	۸	۸	
مریم داودی	۸	۲	۱۱	
شهبلا نصرالهی	۸	۱	۲	
شاهده خوانساری	۳	۳	۱	
مژده افخمی گلی	۳	۵	۴	
سیما کامکار	۱	۰	۱	

نمودار تعداد SCOPUS مطابق با داده‌های سامانه علم سنجی

(اعضای هیات علمی بیمارستان فاطمیه اردیبهشت ۱۴۰۳)





کارگاه های تخصصی

جهت توانمندسازی و ارتقای مهارت های اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان بیمارستان در زمینه تحقیق و پژوهش کارگاه های تخصصی در واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه برگزار می گردد. در طول یک سال حداقل ۱۰ کارگاه توسط مشاوران واحد، اعضای هیات علمی و سایر اساتید در این واحد برگزار می گردد.

ردیف	عنوان کارگاه	مدرس	تاریخ برگزاری	محل برگزاری	گروه هدف
۱	آشنایی با سامانه منبع یاب	مریم گروسیان	۱۴۰۲/۰۲/۱۸ ۱۴۰۲/۰۲/۱۷	واحد توسعه تحقیقات بالینی	ارشد گروه های درمانی و...
۲	آشنایی با نرم افزار END NOT	ندا علیمحمدی مریم گروسیان	۱۴۰۲/۰۵/۱۵ ۱۴۰۲/۰۵/۱۶	واحد توسعه تحقیقات بالینی	ارشد گروه های درمانی و...
۳	نحوه نگارش گزارش نهایی	دکتر طلایی قانع ندا علیمحمدی	۱۴۰۲/۰۵/۲۵ ۱۴۰۲/۰۵/۲۶	واحد توسعه تحقیقات بالینی	ارشد گروه های درمانی و...
۵	آشنایی با پروپوزال	دکتر طلایی قانع ندا علیمحمدی	۱۴۰۲/۱۱/۰۹ ۱۴۰۲/۱۱/۱۰	واحد توسعه تحقیقات بالینی	ارشد گروه های درمانی و...
۵	جستجو در منابع الکترونیکی	ندا علیمحمدی	۱۴۰۲/۰۸/۱۵ ۱۴۰۲/۰۸/۱۶	واحد توسعه تحقیقات بالینی	ارشد گروه های درمانی و...
۶	آشنایی با نحوه ثبت نام در آرکید	ندا علیمحمدی مریم گروسیان	۱۴۰۲/۱۰/۲۰ ۱۴۰۲/۱۰/۲۱	واحد توسعه تحقیقات بالینی	ارشد گروه های درمانی و...
۷	آشنایی با سامانه پژوهشیار	مریم گروسیان ندا علیمحمدی	۱۴۰۲/۰۳/۲۲ ۱۴۰۲/۰۳/۲۳	واحد توسعه تحقیقات بالینی	ارشد گروه های درمانی و...
۸	آشنایی با سابعیت مقاله	ندا علیمحمدی مریم گروسیان	۱۴۰۲/۱۲/۰۷ ۱۴۰۲/۱۲/۰۸	واحد توسعه تحقیقات بالینی	اعضای هیات علمی بیمارستان
۹	مقاله نویسی	دکتر طلایی قانع ندا علیمحمدی	۱۴۰۲/۰۷/۲۴ ۱۴۰۲/۰۷/۲۵	واحد توسعه تحقیقات بالینی	ارشد گروه های درمانی و...
۱۰	انتخاب مجلات برتر برای چاپ مقاله	ندا علیمحمدی مریم گروسیان	۱۴۰۲/۰۹/۱۳ ۱۴۰۲/۰۹/۱۴	واحد توسعه تحقیقات بالینی	ارشد گروه های درمانی و...



عنوان کارگاه:
روش تحقیق مقدماتی
(پروپوزال)

مکان: واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه
زمان: ۱۴۰۳/۰۴/۱۱
۱۴۰۳/۰۴/۱۲

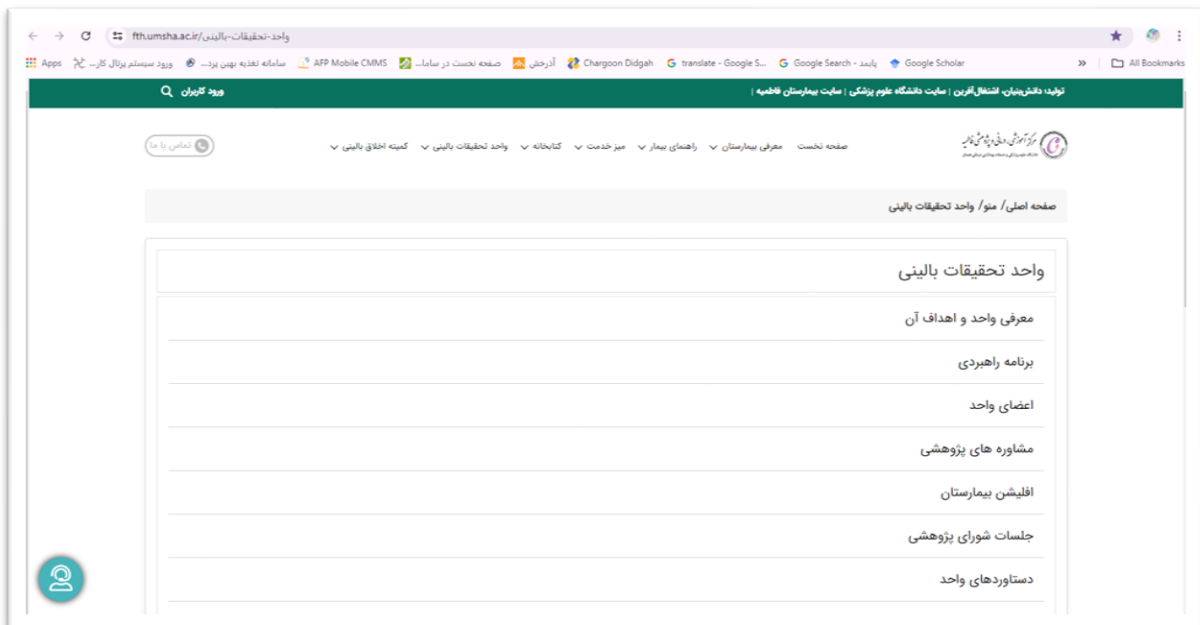
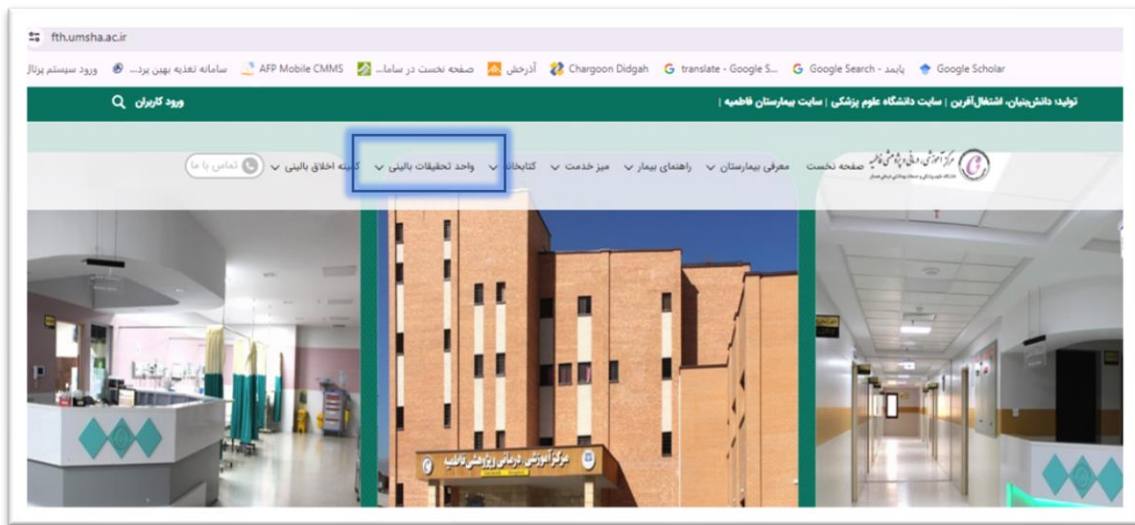
مد رس: دکتر الهه طالبی قانع
دکترای تخصصی آمار زیستی
عضو هیات علمی دانشکده علوم پزشکی همدان

مد رس: ندا علیمحمدی
کارشناس ارشد پرستار

081-38277011
داخلی 334

سایت واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه توجه ویژه ای به مباحث تحقیق و پژوهش شده است و دارای چندین تب می باشد که هر کدام به صورت ویژه و تخصصی به معرفی واحد، دستاوردها، خلاصه گزارش عملکرد، فرمها، قوانین، آیین نامه ها، اولویت های پژوهشی، محتوای آموزشی تخصصی و عمومی و ... می پردازد.

- به روز رسانی های مدام محتوای سایت پ از جمله متن خبر، تصاویر، محتوای چند رسانه ای و...
- ایجاد شبکه های اجتماعی مجازی با همکاری و پیشنهاد واحد روابط عمومی واحد، از جمله کانال ایتا، گروه تلگرامی
- توسعه گرافیکی سایت، طی نظرات اخذ شده در جلسات تشکیل شده کارگروه واحد
- ایجاد تب اطلاع رسانی کارگاه های، همایش ها، اخبار واحد و.



برای اولین بار

درخواست مشاوره غیر حضوری

در واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه جهت رفع مشکلات احتمالی یا مشاوره جهت نگارش و اجرای تحقیقات به صورت حضوری و غیر حضوری (الکترونیک) مشاوره توسط مشاوران واحد تحقیقات بیمارستان انجام می گردد. در روزهای دوشنبه و سه شنبه مشاور آمار واحد هر هفته و سایر مشاوران در سایر روزها در واحد تحقیقات بیمارستان حضور دارند.

همچنین محققین می توانند با پر کردن فرم مشاوره الکترونیک که در سایت واحد تحقیقات قرار داده شده به صورت غیر حضوری مشاوره دریافت کنند.

"لینک فرم مشاوره الکترونیک"

The screenshot shows a web browser window with the URL fthumisha.ac.ir/درخواست-مشاوره-الکترونیک/. The page title is "تولید دانشپژوهان، لشتال آفرین | سایت دانشگاه علوم پزشکی | سایت بیمارستان فاطمیه". The main content area is titled "صفحه اصلی / منو / واحد تحقیقات بالینی / مشاوره های پژوهشی / درخواست مشاوره الکترونیک". The form includes the following fields and options:

- موضوع درخواست مشاوره: [Text input field]
- نام و نام خانوادگی: [Text input field]
- مدرك تحصیلی: [Text input field]
- تخصص/رشته تحصیلی: [Text input field]
- شماره تماس: [Text input field]
- شرح درخواست: [Text area]
- ایمیل: [Text input field]
- رنگچا: [Image]
- نوع ارتباط با دانشگاه: کارمند دانشجو استناد
- کپچا: [Image]
- ارسال: [Submit button]

موفقیت در هر حرفه‌ای به توسعه فعالیت‌های پژوهشی بستگی دارد. برای افزایش انگیزه و ترویج روحیه‌ی تحقیق و پژوهش سالانه دانشگاه از میان دانشجویان، اعضای هیات علمی و کارکنان، براساس شرایطی افراد محقق را به عنوان پژوهشگر برتر انتخاب می‌کنیم.



در آیین کرامیداشت بیست و سومین بنفته پژوهش و فناوری دکتر الهه طالبی قانع بر عنوان پژوهشگر برتر کلامندی معرفی شدند.

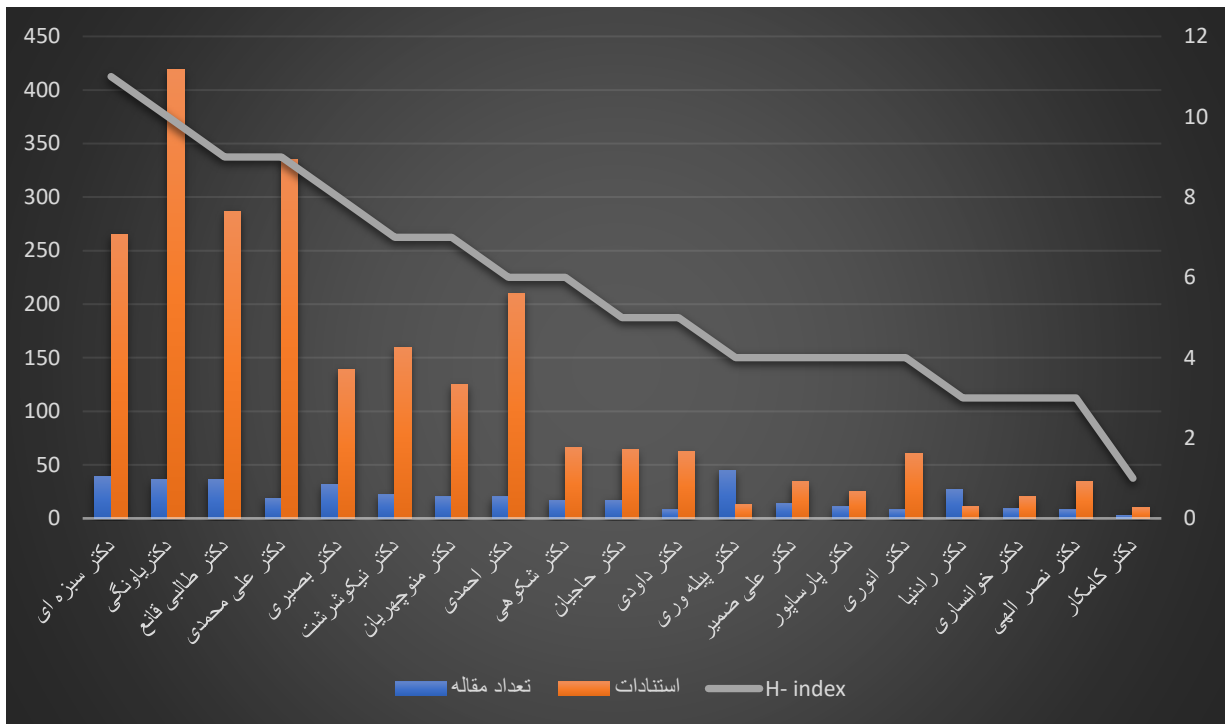
علم سنجی یا متریکس، شناسایی و اندازه گیری اطلاعات کمی در مورد وضعیت و عملکرد یک سازمان، یک فرایند یا یک محصول است. این علم به کمک ابزارها و تکنیک‌های مختلف، اطلاعات مربوط به عملکرد و وضعیت موارد مختلف را جمع‌آوری، تجزیه و تحلیل کرده و به صورت اعداد و ارقام ارائه می‌دهد. این روش‌ها به سازمان‌ها کمک می‌کنند تا عملکرد خود را ارزیابی کرده و تصمیم‌گیری‌های بهتری برای بهبود عملکرد خود بگیرند. شاخص‌های علم‌سنجی شامل شاخص‌های ارزیابی کمیت و کیفیت تولیدات علمی پژوهشگران است که می‌تواند مبنای ارزشیابی، رتبه بندی و ارتقاء اعضای هیات علمی قرار می‌گیرد که از مهمترین اهداف این علم، بنا نهادن نظامهایی از شاخص‌های توصیف کننده پژوهش در اجتماعات مختلف علمی است. انتشار مداوم و منظم چنین شاخص‌هایی می‌تواند عنصری مفید و کارآمد برای مدیریت تحقیق و سیاست‌گذاری در علوم باشد.

علم سنجی واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه همدان می‌تواند به عنوان یک ابزار مهم برای ارزیابی عملکرد و کیفیت خدمات ارائه شده توسط این واحد مورد استفاده قرار گیرد. ما با سرچ وابستگی سازمانی (Affiliation) واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه همدان در پایگاه اسکاپوس به نتایج زیر دست یافتیم:

شاخص H-index:

یک معیار علمی است که برای اندازه‌گیری تأثیر و تأثیرگذاری یک نویسنده یا پژوهشگر استفاده میشود. این شاخص بر اساس تعداد مقالات علمی یک نویسنده و تعداد بار ارجاع داده شدن به آن مقالات توسط سایر پژوهشگران محاسبه میشود.

برای محاسبه H-index مقالات یک نویسنده براساس تعداد ارجاعات (citations) دسته بندی می‌شوند و سپس همان تعداد مقاله با بیشترین ارجاعات به ترتیب نزولی قرار می‌گیرد. به عنوان مثال، یک نویسنده H-index برابر ۱۰ دارد، اگر ده مقاله‌ی او حداقل ده بار ارجاع شده باشند. تولیدات علمی نویسندگانی که عضو هیئت علمی پژوهشی بیمارستان فاطمیه نیز می‌باشند، در پایگاه اسکاپوس بررسی شد و به شرح زیر می‌باشد:



- طبق نمودار فوق که داده های آن از پایگاه معتبر اسکاپوس استخراج شد: **دکتر سبزه ای** (دکتری فوق تخصصی بالینی- طب نوزادی و پیرامون تولد) با تعداد ۳۹ مقاله نمایه شده در پایگاه اسکاپوس ۲۶۵ استناد را دریافت کردند و با اچ اندیکس ۱۱ و جی اندیکس ۱۹، دارای بیشترین مقدار اچ ایندکس رتبه اول را در نمودار فوق کسب نمودند و **دکتر یاونگی** (دکتری تخصصی زنان زایمان ، نازایی) با تعداد ۳۶ مقاله نمایه شده در پایگاه اسکاپوس ۴۱۹ استناد را دریافت کردند و با اچ اندیکس ۱۰ و جی اندیکس ۱۸ رتبه دوم و **دکتر طالبی قانع** (دکتری تخصصی آمار زیستی) با تعداد ۴۲ مقاله نمایه شده در پایگاه اسکاپوس ۲۷۸ استناد را دریافت کردند و با اچ اندیکس ۹ و جی اندیکس ۱۶ و **دکتر علی محمدی** (دکتری تکمیلی تخصصی (فلوشیپ پره ناتالوژی)) با تعداد ۱۹ مقاله نمایه شده در پایگاه اسکاپوس ۳۳۵ استناد را دریافت کردند و اچ اندیکس ۹ و جی اندیکس ۱۸ رتبه سوم را کسب نمودند.
- طبق داده ها بیشترین استناد مربوط به **دکتر یاونگی** با ۴۱۹ استناد بوده است.
- طبق داده های فوق دکتر پیله وری و دکتر انوری دارای **اچ ایندکس برابر** می باشند در حالی که دکتر پیله وری با تعداد ۴۵ مقاله نمایه شده در پایگاه اسکاپوس تعداد ۱۳ استناد ولی دکتر انوری با ۸ مقاله ۶۱ استناد را دریافت کرده اند. با وجود اینکه دکتر پیله وری تعداد مقالات بیشتری داشتند دلیل اچ ایندکس برابر این دو اعضا به خاطر استناد بیشتر مقالات دکتر انوری می باشد. می توان با نرم افزارهای و روش های علم سنجی در جهت گسترش دانش و بالا بردن اچ ایندکس نویسندگان اقدام نمود.

افتخارات واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان فاطمیه

تا کنون در این واحد ۲۰۰ طرح مختلف در قالب طرح تحقیقاتی، پایان نامه و ریجستری مورد بررسی قرار گرفته و از این تعداد ۱۰۰ 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 ۱۵۰ 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 واحد:

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.