

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی ایران
دانشکده پرستاری و مامایی
فرم ارزیابی طرح های تحقیقاتی

استاد محترم، خواهشمند است نظرات خود را در خصوص طرح شماره که در جلسه مورخه بررسی می گردد، در این فرم مرقوم فرمایید.
عنوان طرح :

ردیف	سنجه	پیشنهادات علمی				
		۵	۴	۳	۲	۱
عنوان طرح پژوهشی						
۱	آیا عنوان به حد کافی گویا، قابل فهم و در عین حال جامع است؟					
۲	آیا ارائه عنوان طرح به انگلیسی صحیح است؟					
۳	آیا عنوان به درستی محدود شده است؟					
۴	آیا تکراری نبودن عنوان بررسی شده است؟					
۵	آیا طرح جالب و نوآورانه بوده است؟					
۶	آیا عنوان طرح از نظر حرفه ای اهمیت دارد؟					
بیان مسئله و ضرورت اجرای طرح						
۱	آیا بیان مقدمه و زمینه (background) موضوع به گونه ای است که یک ایده کلی به خواننده، در باره موضوع مورد پژوهش بدهد؟					
۲	آیا از نتایج پژوهشهای مرتبط، برای شرح موضوع استفاده شده است؟					
۳	آیا به ویژگیها و شرایط خاص مساله مورد پژوهش توجه شده است؟					
۴	آیا متغیرهای اصلی تحقیق به خوبی برجسته شده و ارتباط آنها به روشنی بیان شده است؟					
۵	آیا انجام این طرح برای پژوهش در پرستاری و مامایی لزومی دارد؟					
۶	آیا یافته های طرح برای رشته های پرستاری و مامایی از نظر تنوعی و عملی کاربردی دارند؟					

بسمه تعالی
 دانشگاه علوم پزشکی ایران
 دانشکده پرستاری و مامایی
 فرم ارزیابی طرح های تحقیقاتی

پیشنهادات علمی	سنجه					رتبه
	۵	۴	۳	۲	۱	
						۷ آیا برای بیان مساله از شواهد و مستندات کافی استفاده شده است؟
						۸ آیدر بیان مساله رعایت امانت (ارجاع منابع، نقل قول مستقیم و غیر مستقیم) به عمل آمده است؟
						۹ آیا جمع بندی و ارائه دلیل برای پرداختن به مساله پژوهش مدنظر گرفته شده است؟
						۱۰ آیا مساله تحقیق با الویت ها و مسائل مهم نظام مراقبت سلامت مرتبط است؟
						۱۱ آیا ضرورت و اهمیت انجام پژوهش باتوجه به منابع، به روشنی بیان شده است؟
						۱۲ آیا مخاطبان این تحقیق به روشنی مشخص شده اند؟
						۱۳ آیا ساز و کار های تبادل و انتشار دانش در طرح مشخص شده است؟
پیشنهادات علمی	سابقه طرح و بررسی متون					
						۱ آیا به تمامی متون مرتبط با موضوع، در حد نیاز استناد شده است؟
						۲ آیا احتمال عدم وجود تحقیقات مشابه در کشور مورد توجه قرار گرفته است؟
						۳ آیا نقاط ضعف و کاستی احتمالی پژوهش های مشابه، و یا اختلاف آن با پژوهش مورد نظر به خوبی نقد شده است؟
						۴ آیا مطالب پیشینه، جمع بندی شده و به کار پژوهش ربط داده شده است؟
						۵ آیا مطالب نقل قول شده مورد نقد و بررسی قرار گرفته است؟

بسمه تعالی
 دانشگاه علوم پزشکی ایران
 دانشکده پرستاری و مامایی
فرم ارزیابی طرح های تحقیقاتی

۶	آیا مطالب ارائه شده دارای نظم منطقی و سازمان مناسب است؟					
۷	آیا مطالب ارائه شده توانسته است به اجرا و طراحی این پژوهش کمک کرده و راهبرد خاصی را ارائه کند؟					
۸	آیا برای نوشتن مطالب از منابع معتبر و دست اول استفاده شده است؟					
۹	آیا در تهیه گزارش پیشینه، رعایت امانت (نوشتن منابع) به عمل آمده است؟					
۱۰	آیا خلاصه مطالعات در یک جدول ذکر شده است؟					

		۵	۴	۳	۲	۱
پیشنهادات علمی						
فهرست منابع						
۱	آیا نحوه نگارش منابع صحیح است؟ (سیستم هاروارد)					
۲	آیا به تمامی منابع ارائه شده ارجاع شده است؟					
۳	آیا منابع مورد استفاده معتبر و جدید است؟					
پیشنهادات علمی						
اهداف اصلی، جزئی و کاربردی طرح پژوهشی						
۱	آیا هدف کلی به خوبی بیان شده و با عنوان طرح مطابقت دارد؟					
۲	آیا نحوه بیان اهداف جزئی صحیح بوده و به وراختصاصی (specific) بیان شده اند؟					
۳	آیا اهداف جزئی طرح قابل دستیابی و اندازه گیری هستند؟					
۴	آیا در مورد طرح های کاربردی، اهداف کاربردی واقع بینانه و کاربردی پذیر (applicable) هستند؟					
پیشنهادات علمی						
فرضیات یا سوالات پژوهش						
۱	آیا نحوه بیان فرضیات یا سوالات پژوهش صحیح است؟					
۲	آیا فرضیات یا سوالات با اهداف جزئی مطابقت دارند؟					

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی ایران
دانشکده پرستاری و مامایی
فرم ارزیابی طرح های تحقیقاتی

۳	آیا فرضیات یا سوالات آزمون پذیر هستند؟						
۴	آیا فرضیات و سوالات، اختصاصی و دقیق هستند؟						
۵	آیا جدول متغیرها به صورت دقیق تعیین و کامل شده اند؟						

ردیف	روش اجرا	۱	۲	۳	۴	۵	پیشنهادات علمی
۱	آیا نوع مطالعه به طور صحیح مشخص شده است؟						
۲	آیا جمعیت مورد مطالعه مشخص شده است؟						
۳	آیا نوع نمونه گیری و مشخصات نمونه مورد بررسی مشخص شده است؟						
۴	آیا حجم نمونه کفایت؟						
۵	آیا مشخصات ابزار اندازه گیری و روش اندازه گیری به خوبی بیان شده است؟						
۶	آیا شاخص های پایایی به کار رفته و چگونگی رسیدن به آنها بیان شده است؟ (reliability)						
۷	آیا شاخص های روایی کار رفته و چگونگی رسیدن به آنها بیان شده است؟ (validity)						
۸	آیا آزمون های آماری مورد استفاده مناسب می باشند؟						
۹	آیا اعداد، داخل فرمول جایگزین شده اند؟						
۱۰	آیا ملاحظات اخلاقی رعایت شده است؟						
۱۱	آیا تعریف عملی متغیرها و مقیاس اندازه گیری به طور صحیح بیان شده است؟						

بسمه تعالی
 دانشگاه علوم پزشکی ایران
 دانشکده پرستاری و مامایی
فرم ارزیابی طرح های تحقیقاتی

۱۲	آیا روش کار دقیقاً بیان شده است؟(درمورد مطاعات RCT مداخلات مشخص شده اند)؟					
۱۳	آیا جدول زمان بندی به طور صحیح و واقع بینانه تکمیل شده است؟					
۱۴	آیا تعداد ساعات پیشنهادی درمورد مجرى طرح و همکاران وی معقول و منطقی است؟					
۱۵	آیا هزینه های پیشنهادی در مورد آزمایشها و خدمات تخصصی معقول است؟					
۱۶	آیا هزینه های مربوط به مواد و وسایل مصرفی و غیر مصرفی منطقی است؟					
۱۷	آیا هزینه های پیشنهادی در مورد مسافرت ضروری است؟					
ارزیابی نهایی و سایر پیشنهادات (در صورت نیاز)						

به نام خدا

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی ایران
دانشکده پرستاری و مامایی
فرم ارزیابی طرح های تحقیقاتی

استادارجمند

سرکار خانم، جناب آقای.....

باهدای سلام ،

باسپاسگزاری از همکاری جنابعالی در ارزیابی طرح های پژوهشی، مستند عیست با ارزیابی نقادانه و دقیق طرح ضمیمه، مارایاری فرمایید:

باتشکر

معاونت پژوهشی پژوهشکده پرستاری و مامایی