

ویرایش جدید  
خرداد ۱۴۰۰



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی  
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گیلان  
دانشکده پزشکی

## فرم پیش نویس پایان نامه

نام و نام خانوادگی: دکتر میثم میرزایی

مقطع تحصیلی:  کارشناسی ارشد  دکترای حرفه ای  دکترای تخصصی/فوق تخصصی

عنوان پایان نامه:

بررسی پیامدهای ۶ ماهه استنت گذاری شریان کرونر اصلی چپ به شریان کرونر قدامی-نزولی  
چپ در بیماران تحت مداخله کرونر از طریق پوست مراجعه کننده به بیمارستان دکتر حشمت  
رشت طی سالهای ۹۹-۱۳۹۶

محل تصویب پایان نامه:

مرکز تحقیقات بیماریهای قلب و عروق

مرکز همکار: -

محل اجرای پایان نامه:

بیمارستان دکتر حشمت رشت

الف- مشخصات همکاران اصلی:

۱- مشخصات دانشجو یا دستیار:

نام و نام خانوادگی	نوع رشته	مقطع یا سال تحصیلی	امضاء با مهر

۲- مشخصات استاد راهنما و استاد مشاور :

نام و نام خانوادگی	نوع رشته	نوع همکاری	امضاء با مهر

ب - اطلاعات مربوط به پایان نامه :

۱- عنوان

به فارسی : .....

به انگلیسی: .....

۲- آیا موضوع پایان نامه شما در راستای اولویت‌های پژوهشی دانشگاه قرار دارد؟ در صورت پاسخ مثبت عنوان اولویت و زیر مجموعه‌ی مربوطه را نام ببرید: (کتابچه‌ی اولویت‌های پژوهشی در سایت دانشگاه موجود می‌باشد).

۳- نوع تحقیق:

بنیادی     
 جامعه نگر (HSR)     
 توسعه ای     
 کاربردی     
 سایر

۱- پژوهش بنیادی: کاوش های اصیل و بدیع به منظور افزایش اندوخته های علمی و درک بهتر پدیده های طبیعی ، انسانی، اجتماعی فرهنگی.

۲- پژوهش جامعه نگر (HSR): بر اساس نیاز بهداشتی درمانی جامعه ، در تلاش برای رفع مشکل ویا یافتن پاسخ سوال مشخصی می باشد.

۳- پژوهش های توسعه ای: هر فعالیت منظم مبتنی بردانش موجود حاصل از تحقیقات ویاتجربیات که به منظور تولید مواد ، فرآورده ها، ابزار ، فرآیندها و روش های جدید ویا بهبود آنها صورت می گیرد.

۴- پژوهش های کاربردی: کاوش اصیل به منظور کسب دانش علمی و فنی جدید که برای آن کاربرد ویژه در نظر گرفته شود.

چکیده پژوهش:

ضرورت و اهداف کاربردی:

خلاصه روش اجرا:

کلیدواژه فارسی:

کلیدواژه انگلیسی:

#### ۴- بیان مسئله (مقدمه و معرفی پژوهش):

- تعریف مسئله ( شرایط فعلی نمونه مورد بررسی و شرایط آرمانی و تفاوت بین آنها)، اهمیت مشکل (مسئله به چه میزان ، در چه زمانی ، در کجا و برای چه جامعه ای اتفاق می افتد با تاکید و ارایه آمارهای موجود)، نحوه برخورد بامشکل ، راه حل ها و خدمات موجود، عوارض ناشی از تداوم مشکل، معرفی راه حل مشکل، تناقضات موجود ( در صورت وجود)، در این تحقیق می خواهید چه بکنید .

- فواید ناشی از اجرای تحقیق:

۱- اجرای این پژوهش باعث کاهش قابل ملاحظه بروز یا شیوع یک بیماری ،یا مرگ می شود.

۲- انجام این پژوهش باعث صرفه جویی در هزینه و وقت است.

۳- انجام این پژوهش باعث افزایش رضایت و اشتیاق جامعه نسبت به سازمان می شود.

۴- این پژوهش در جهت اهداف برنامه ای و اولویت های تحقیقاتی است.

۵- حل آن یکی از مشکلات نوین علمی یا اجرایی را حل می کند.

۵- ضرورت اجرا:

۶- مروری بر مطالعات انجام شده :

سابقه علمی پژوهش های انجام شده در این زمینه در داخل و خارج کشور را بر اساس نام مطالعه و نتیجه همراه با منبع ذکر نمایید.

۷- نوع پژوهش:

کارآزمایی بالینی و کارآزمایی نیمه تجربی		بوم شناختی (Ecological)	
تجربی (Experimental)		کارآزمایی بالینی تصادفی	
ارزیابی آزمون های تشخیصی (Diagnostic test evaluation)		مقطعی - توصیفی (Cross sectional)	
کیفی (Qualitative)		مقطعی - تحلیلی (Cross sectional)	
روش های متفرقه		مورد شاهدی (Case Control)	
سایر انواع مطالعه با ذکر نوع.....:		همگروهی (Cohort)	

۸- روش اجرا ( همراه روش تجزیه و تحلیل آماری و ملاحظات اخلاقی ):

۸-۱- جمعیت مورد مطالعه

۸-۲- نمونه گیری و تعداد نمونه ( براساس فرمول های آماری ) و مبنای محاسبه نمونه

۸-۳- نحوه جمع آوری داده ها ، نحوه اجرای فعالیت و ابزار مورد استفاده ( در این قسمت به تعیین اعتبار و اعتماد علمی ابزار اشاره شود.)

۸-۴- مشخصات آزمودنی ها و معیارهای ورود، عدم ورود و خروج و در تحقیقات تجربی چگونگی تقسیم نمونه ها به گروه آزمایش و شاهد

۸-۵- محدودیت های اجرایی

۸-۶- تجزیه و تحلیل داده ها ( روش های آماری )

۹- جدول متغیرها :

واحد/حالت اندازه گیری	تعریف عملیاتی	نوع و مقیاس				نقش					عنوان متغیر	ردیف
		کیفی		کمی		مداخله گر	زمینه ای	اصلی	وابسته	مستقل		
		رتبه ای	اسمی	گسته	پیوسته							

۱۰- مباحث اخلاقی:

۱۰-۱- ملاحظات و مشکلات اخلاقی:

۱۰-۲- راه حل مشکلات اخلاقی:

۱۰-۳- آیا پایان نامه رضایت نامه اخلاقی دارد؟





## ۱۲-اهداف و فرضیات (Objective & Hypothesis):

۱-۱۲ هدف اصلی (General objective) :  
( هدفی است که در انتهای این تحقیق به دنبال دستیابی به آن هستیم.)

۲-۱۲ اهداف ویژه (Specific objectives):  
( اهداف قابل سنجشی است که قبل یا همگام با هدف اصلی تحقیق حاصل می شوند. )

۳-۱۲ اهداف کاربردی:

۴-۱۲ فرضیات (Hypothesis) یا سوالات تحقیق:

- فرضیات ، جملات خبری هستند که مبین ارتباط یا تفاوت دو چیز یا یک چیز در گروه های مختلف می باشد و اغلب در مطالعات تحلیلی نوشته می شوند.
- در مورد مطالعات توصیفی از سوالات تحقیق استفاده می شود.

١٣- منابع و ماخذ (References) :

#### ۱۴- چارچوب گانت:

در جدول زیر، زمان بندی مربوطه اجرای پایان نامه را ثبت نمایید.

- ۱- زمان طراحی پیش نویس پایان نامه، تکمیل و داوری پیش نویس پایان نامه جزو زمان اجرای پایان نامه محسوب نمی شود.
- ۲- زمان شروع پایان نامه، بعد از تصویب آن، با هماهنگی اساتید راهنما، مشاور و حوزه مدیریت امور پژوهشی دانشکده می باشد.

ردیف	فعالیت‌های اجرایی تحقیق به تفکیک	طول مدت	زمان اجرا به ماه														
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	.....		
۱																	
۲																	
۳																	
۴																	
۵																	

#### تذکر:

- ۱- چنانچه ابزار جمع آوری تحقیق پرسشنامه یا فرم باشد یک نسخه از آن ضمیمه پروپوزال پیشنهادی گردد.
- ۲- سه مقاله تحقیقاتی در زمینه موضوع مورد تحقیق ضمیمه پروپوزال پیشنهادی گردد.
- ۳- برای نوشتن منابع و مآخذ به آئین نامه اجرایی و راهنمای نگارش پایان نامه /رساله های رشته های علوم پزشکی مراجعه کنید.