

جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
معاونت پژوهشی دانشکده پزشکی

فرم پیش نویسی پروپوزال پایان نامه

عنوان پایان نامه:

نام و نام خانوادگی دانشجو:

استاد / اساتید راهنما:

استاد / اساتید مشاور:

خلاصه مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه:

استاد راهنما:

دانشکده / مرکز تحقیقاتی:	گروه آموزشی:
محیط پژوهش:	مدت اجرا:

خلاصه ضرورت اجرا و اهداف کاربردی :

خلاصه روش اجرا:

خلاصه هزینه ها¹

هزینه آزمایشات و خدمات تخصصی	ریال
هزینه مواد و وسایل مصرفی	ریال
جمع کل	ریال

¹ این قسمت در مورد پایان نامه هایی که هزینه بری دارند، تکمیل می شود.

عنوان پایان نامه	محل اجرا	مدت اجرا	وضعیت دفاع شده / در دست اجرا	نوع همکاری

[illegible]

بیان مسئله و ضرورت اجرا: (در صورت نیاز برای کلیه موارد زیر میتوانید از صفحات اضافه استفاده نمایید.)



سابقه طرح و بررسی متون:

فهرست منابعی که در بررسی متون استفاده شده است (بترتیب ورود در متن درج گردد):

اهداف اصلی طرح :

اهداف فرعی طرح :

اهداف کاربردی طرح :

فرضیات یا سوالات پژوهش (باتوجه به اهداف طرح) :

نوع مطالعه را مشخص فرمایید و در قسمت روش اجرا موارد مقابل بند مورد اشاره را توضیح دهید.

محل علامت	نوع مطالعه	مواردی که الزاما بایستی در روش اجرای طرح توضیح داده شود
	بررسی بیماران (Case series)	تعریف بیماری - جمعیت مورد مطالعه - محل‌های مورد مطالعه
	بررسی مقطعی (Cross sectional)	جمعیت مورد مطالعه - نام متغیرهای وابسته و مستقل - روش‌های نمونه‌گیری
	مطالعه مورد/شاهد (Case / control)	تعریف گروه بیماران و چگونگی انتخاب آنان - تعریف گروه کنترل و چگونگی انتخاب آنان - نسبت شاهد به مورد - نام متغیر مستقل اصلی که مورد بررسی قرار می‌گیرد
	مطالعه هم گروهی (Cohort)	بصورت آینده نگر (Prospective) یا گذشته نگر (Retrospective): تعریف جمعیت مورد مطالعه - تعریف دقیق مواجهه - تعریف دقیق Outcome - نحوه مقابله با Loss
	مطالعه مداخله‌ای (interventional) و یا کارآزمایی بالینی (clinical trial)	نوع مطالعه - نوع نمونه انسانی یا حیوانی - تعریف نحوه مداخله و میزان دقیق آن (طول مدت، دوز مورد مصرف و ...) - وجود گروه کنترل - نحوه تقسیم در گروه‌های مختلف (Allocation) - نحوه کور کردن مطالعه - نحوه مقابله با خروج نمونه‌ها از مطالعه (Loss و withdrawal) - تعریف دقیق پیامد (outcome)
	مطالعات علوم پایه (Experimental)	تعریف دقیق سیر اجرا - تعریف دقیق بررسی نتایج
	مطالعه برای ساخت دارو یا وسایل	تعریف دقیق دارو یا لوازم - آیا مشابه خارجی دارد در صورت وجود کاتالوگ آن پیوست باشد - موارد مصرف - نحوه تایید دستگاه یا دارو
	راه اندازی یک روش یا سیستم علمی/اجرایی	
	بررسی تست‌ها	تعریف دقیق انجام تست - تعریف دقیق تست Gold standard - نحوه پذیرش بیماران و افراد سالم
	بررسی روش‌ها	مشخصات دقیق روش مورد نظر - مشخصات دقیق روش مرسوم (routine) - تعریف دقیق تفاوت‌ها - نحوه پذیرش بیماران و افراد سالم
	مطالعات کیفی	تعریف دقیق گروه‌های مورد نظر - نحوه اجرای جلسات و هدایت بحث‌ها - معرفی گردانندگان جلسات و تخصص آنها - نحوه نتیجه‌گیری
	مطالعات مدیریت سیستم بهداشتی	مشکل چیست؟ اطلاعات لازم برای بررسی مشکل کدامند؟
	طراحی نرم افزار	برنامه مورد استفاده برای طراحی - محتویات برنامه نرم افزاری - کاربردهای نرم افزار

روش اجرا: (باتوجه به بند قبل موارد لازم برای هر نوع مطالعه را در این قسمت شرح دهید)

مشخصات ابزار جمع آوری اطلاعات و نحوه جمع آوری آن

روش محاسبه حجم نمونه و تعداد آن

روش تجزیه و تحلیل داده ها

ملاحظات اخلاقی

محدودیت‌های اجرایی طرح و روش کاهش آنها

جدول متغیرها :

[illegible]

جدول زمان بندی مراحل اجرای طرح :

[illegible]

اطلاعات مربوط به هزینه‌ها

هزینه آزمایشها و خدمات تخصصی که توسط دانشگاه و یا دیگر موسسات صورت می گیرد:

موضوع آزمایش یا خدمات تخصصی	مرکز سرویس دهنده	تعداد کل دفعات آزمایش	هزینه برای هر دفعه آزمایش	جمع (ریال)

جمع هزینه های آزمایشها

مواد مصرفی: (شامل مواد آزمایشگاهی و دارو)

نام ماده	کشور سازنده	شرکت سازنده	شرکت فروشنده ایرانی	تعداد یا مقدار لازم	قیمت واحد	قیمت کل

جمع هزینه های طرح : (برای دوره پزشکی عمومی حداکثر 5000/000 ریال و برای دوره های تخصصی 10/000/000 و فوق تخصصی حداکثر 12/000/000 ریال)

خلاصه هزینه ها^۲

هزینه آزمایشات و خدمات تخصصی	ریال
هزینه مواد و وسایل مصرفی	ریال
جمع کل	ریال

.....ریال

مبلغی که از منابع دیگر کمک خواهد شد و نحوه مصرف آن :

.....ریال

باقیمانده هزینه های طرح که تامین آن درخواست می شود :

^۲ این قسمت در مورد پایان نامه هایی که هزینه بری دارند، تکمیل می شود.

با مطالعه قسمت اول این فرم و رعایت مفاد آن، بدینوسیله صحت مطالب مندرج در پیش نویس را تأیید مینماید و اعلام میدارد که این تحقیق صرفاً به صورت یک طرح تحقیقاتی در دانشگاه علوم پزشکی تهران بصورت مشترک با در قالب پایان نامه ارایه شده است.

نام و نام خانوادگی

امضای استاد / اساتید راهنما

