

به نام خدا



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی فسا

معاونت تحقیقات و فناوری

# پروپوزال طرح پژوهشی

عنوان طرح:

مجری اول طرح:

مجری دوم طرح:

تاریخ ارائه به معاونت پژوهشی:

حوزه بررسی طرح:  هیئت علمی  دانشجویی  کارمندی

Fasa University of Medical Science, Fasa, Iran

Affiliation صحیح دانشگاه به انگلیسی:

دانشگاه علوم پزشکی فسا، فسا، ایران

Affiliation صحیح دانشگاه به فارسی:

نشانی: فسا - میدان ابن سینا - دانشگاه علوم پزشکی فسا - معاونت تحقیقات و فناوری

تلفکس: ۰۷۳۱-۲۲۱۶۳۰۰ Email: research@fums.ac.ir



پرسشنامه طرح تحقیقاتی  
قسمت اول - اطلاعات مربوط به مجری طرح و همکاران

۱-۱) مشخصات مجری اول:

نام و نام خانوادگی:

نشانی محل کار:

تلفن همراه:

نشانی پست الکترونیک:

شغل و سمت فعلی و مرتبه علمی:

سازمان متبوع:

درجات علمی و سوابق تحصیلی مجری اول ( به ترتیب از لیسانس به بالا ):

سال دریافت	کشور	دانشگاه	رشته تحصیلی و تخصصی	درجه تحصیلی

۱-۲) مشخصات مجری دوم:

نام و نام خانوادگی:

نشانی محل کار:

تلفن همراه:

نشانی پست الکترونیک:

شغل و سمت فعلی و مرتبه علمی:

سازمان متبوع:

درجات علمی و سوابق تحصیلی مجری اول ( به ترتیب از لیسانس به بالا ):

سال دریافت	کشور	دانشگاه	رشته تحصیلی و تخصصی	درجه تحصیلی



۳-۱) مشخصات همکاران:

(لطفاً نوع همکاری را تنها به یکی از صورت های "علمی"، "اجرایی"، "علمی-اجرایی" یا "مشاور آماری" انتخاب کنید)

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تخصصی	درجه علمی	نوع همکاری	امضای همکار
۱						
۲						
۳						
۴						
۵						
۶						
۷						

۴-۱) سابقه طرحهای تحقیقاتی که قبلاً در آن همکاری داشته و یا هم اکنون در حال اجرا می باشد

(در صورت طولانی بودن فهرست لطفاً فقط پژوهشهای مرتبط با طرح فعلی و یا ۷ مورد پژوهشهای اخیر را درج نمایید.)  
(نوع همکاری را به صورت "مجری" یا "همکار" انتخاب کنید.)

ردیف	عنوان طرح	محل اجرا	وضعیت طرح	نوع همکاری
۱				
۲				
۳				
۴				
۵				
۶				
۷				



## قسمت دوم – اطلاعات مربوط به طرح پژوهشی

۲-۱) عنوان طرح پژوهشی و نوع طرح :

۲-۱-۱) عنوان فارسی :

۲-۱-۲) عنوان انگلیسی :

- آیا طرح پایان نامه دانشجویی است؟  بلی  خیر

۲-۲) نوع طرح :

بنیادی  کاربردی  بنیادی-کاربردی

۲-۳) مقدمه و معرفی طرح :

( الف- معرفی موضوع ، ب-مروری بر پژوهشهای قبلی ج- ضرورت انجام طرح و موارد کاربرد نتایج آن می بایست در این قسمت به تفصیل شرح دهید )



۲-۴) اهداف و فرضیات (OBJECTIVES & HYPOTHESIS):

۲-۴-۱) هدف کلی (Goal):

۲-۴-۲) اهداف اختصاصی (Objectives):

۲-۴-۳) هدف کاربردی (Purpose):

۲-۴-۴) فرضیات یا سوالات پژوهشی:

۲-۵) نوع مطالعه: (لطفاً بر اساس جدول پیوست انتخاب گردد)

۲-۶) جدول متغیرها

ردیف	عنوان متغیر	نوع متغیر		کمی		کیفی		تعریف علمی - عملی	نحوه اندازه گیری
		مستقل	وابسته	پیمایشه	گسسته	اسمی	رتبه ای		
۱									
۲									
۳									
۴									
۵									



## ۲-۶) روش اجرای طرح :

(مختصری از مراحل انجام کار و روش اجرای طرح را شرح دهید)

۲-۶-۱) نمونه گیری (حجم نمونه ، نحوه انتخاب نمونه ،تعریف نمونه با ذکر شرایط ورود و یا خروج نمونه از مطالعه )

۲-۶-۲) روشهای آماری که به کار گرفته خواهد شد

۲-۷) ملاحظات اخلاقی:

۲-۸) مشکلات اجرایی در انجام طرح و روش حل مشکلات :

۲-۹) چه موسساتی از نتایج این پژوهش بهره خواهند برد:

۲-۱۰) فهرست منابع :References

کلیه منابع مورد استفاده در مقدمه و روش پژوهش را در این قسمت با ذکر مشخصات منبع معرفی فرمایید . (برای نوشتن منابع باید از فرمت ونکوور استفاده کنید )



۱۱-۲) پیش بینی زمان لازم برای اجرای کامل طرح :

جدول زمانی مراحل اجراء و پیشرفت کار :

زمان اجرا(ماه)																	طول مدت(ماه)	شرح هریک از فعالیتهای اجرایی طرح به تفکیک	ردیف
۲	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱			
۱	۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۰							۱	
																		۲	
																		۳	
																		۴	
																		۵	

لطفاً زمان های ارائه گزارش پیشرفت کار به معاونت پژوهشی را حداقل در ۳ نوبت ذکر فرمایید .

نوبت اول:

نوبت دوم:

نوبت سوم:



### قسمت سوم - اطلاعات مربوط به هزینه ها

#### ۳-۱) هزینه پرسنلی با ذکر مشخصات کامل:

ردیف	نام و نام خانوادگی	نوع فعالیت	تعداد افراد	کل ساعات کار	مدرک تحصیلی	حق الزحمه در ساعت (ریال)	جمع (ریال)
۱							
۲							
۳							
۴							
۵							
جمع هزینه های پرسنلی							ریال

#### ۳-۲) هزینه آزمایشات و خدمات تخصصی:

موضوع آزمایش یا خدمات تخصصی	مرکز سرویس دهنده	تعداد کل خدمت	هزینه برای هر بار آزمایش یا خدمت	جمع (ریال)
جمع هزینه های آزمایش ها و خدمات تخصصی				ریال





۳-۳) فهرست وسایل و موادی که باید از اعتبار این طرح از داخل یا خارج کشور خریداری شود :

قیمت کل	قیمت واحد	تعداد لازم	مصرفی یا غیر مصرفی	کشور	شرکت سازنده و یا فروشنده	نام وسایل یا مواد
ریال		جمع هزینه های وسایل و مواد :				



۳-۴) هزینه مسافرت (در صورت لزوم):

هزینه	تعداد افراد	نوع وسیله نقلیه	تعداد مسافرت در مدت اجرای طرح و منظور آن	برون شهری	درون شهری
ریال					
ریال					
ریال					
ریال	جمع هزینه های مسافرت				

۳-۵) هزینه های دیگر:

ریال	الف - هزینه های تکثیر اوراق پرسشنامه ها
ریال	ب- هزینه تهیه نشریات و کتب مورد لزوم
ریال	پ- سایر هزینه ها
ریال	جمع هزینه های دیگر

۳-۶) جمع هزینه های طرح:

ریال	الف- جمع هزینه های پرسنلی (ماده ۱-۳)
ریال	ب- جمع هزینه های آزمایشات و خدمات تخصصی (ماده ۲-۳)
ریال	پ- جمع هزینه های وسایل و مواد (ماده ۳-۳)
ریال	ت- جمع هزینه های مسافرت (ماده ۴-۳)
ریال	ث- جمع هزینه های دیگر (ماده ۵-۳)
ریال	جمع کل هزینه ها

۳-۷) آیا برای این طرح از سازمانهای دیگر نیز درخواست اعتبار شده است؟  بلی  خیر

الف: در صورت مثبت بودن جواب لطفاً نام سازمان و نتیجه حاصل را ذکر فرمایید.

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

ریال

۳-۸) هزینه ی کلی طرح که تامین آن از دانشگاه درخواست می شود:



اینجانب / اینجانبان ..... ضمن تأیید صحت مطالب مندرج در پرسشنامه و مطالعه و آگاهی کامل از متن منشور مالکیت معنوی دانشگاه علوم پزشکی فسا، آقای / خانم ..... را به عنوان رابط مالی جهت هزینه کرد اعتبارات طرح و یا مکاتبات با معاونت پژوهشی به عنوان نماینده معرفی می نمایم.

محل امضای مجری دوم طرح

محل امضای مجری اول طرح

محل امضای معاون پژوهشی

پیوست



جدول مربوط به نوع مطالعه :

محل علامت	نوع مطالعه	مواردی که باید الزاماً 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 متغیرها - روش‌های نمونه گیری
	مطالعه مورد / شاهد (Control) / (Case)	تعریف گروه مورد (مثلاً بیماران) و چگونگی انتخاب آنان - تعریف گروه کنترل و چگونگی انتخاب آنان - نسبت شاهد به مورد - نام متغیر مستقل اصلی که مورد بررسی قرار می گیرد .
	مطالعه هم گروهی (Cohort)	به صورت آینده نگر (Prospective) یا گذشته نگر (Retrospective) تعریف جمعیت مورد مطالعه - تعریف دقیق مواجهه - تعریف دقیق Outcome - نحوه مقابله با Loss
	مطالعه مداخله ای (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 گروه های مختلف (Allocation) - نحوه کور کردن مطالعه - نحوه مقابله با خروج نمونه ها از مطالعه (Withdrawal) - تعریف دقیق پیامد (Outcome)
	مطالعه علوم پایه (Experimental)	تعریف دقیق دارو یا لوازم - آیا مشابه خارجی دارد در صورت وجود کاتولوگ آن پیوست می 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 گروه های مورد نظر - نحوه اجرای جلسات و هدایت بحثها - معرفی گردانندگان جلسات و تخصص آنها - نحوه نتیجه گیری