



دانشکده علوم پزشکی تربت جام
مدیریت تحقیقات و فناوری

فرم پیش نویس طرح تحقیقاتی

نام و نام خانوادگی مجری (مجریان) طرح:

عنوان طرح به فارسی:

عنوان طرح به انگلیسی:

الویت شماره

محل اجرای طرح:

مدت اجرای طرح:

جمع کل هزینه های طرح:

این قسمت توسط مدیریت تحقیقات تکمیل می گردد

تاریخ ورود طرح به حوزه پژوهش دانشکده:

تاریخ تصویب در شورای پژوهشی دانشکده:

تاریخ شروع: تاریخ خاتمه:

کد اخلاق:

قسمت اول: اطلاعات مربوط به مجری اصلی و همکاران طرح

۱-۱) مشخصات مجری طرف قرارداد (مجری اول) (لطفاً جدیدترین رزومه ذکر گردد)

نام خانوادگی:		نام: م
پژوهش گر غیر هیات علمی: ☐	آخرین مدرک تحصیلی:	
نام گروه آموزشی:	☐ هیات علمی (مربی) ☐ استادیار ☐ دانشیار ☐ استاد (	
تعداد طرح های در دست اجرا به عنوان همکار:	تعداد طرح های در دست اجرا به عنوان مجری:	
امضاء	نشانی محل خدمت (نام دانشکده یا مرکز درمانی آموزشی یا ...):	
	تلفن محل خدمت:	تلفن همراه:
	نشانی پست الکترونیک :	

مشخصات مجری دوم (لطفاً جدیدترین CV ضمیمه گردد)

نام خانوادگی:		نام:
پژوهش گر غیر هیات علمی: ☐	آخرین مدرک تحصیلی:	
نام گروه آموزشی:	☐ هیات علمی (مربی) ☐ استادیار ☐ دانشیار ☐ استاد (	
تعداد طرح های در دست اجرا به عنوان همکار:	تعداد طرح های در دست اجرا به عنوان مجری:	
امضاء	نشانی محل خدمت (نام دانشکده یا مرکز درمانی آموزشی یا ...):	
	تلفن محل خدمت:	تلفن همراه:
	نشانی پست الکترونیک :	

۱-۲) مشخصات همکاران طرح

ردیف	نام و نام خانوادگی	شغل	درجه علمی و رشته تحصیلی	نوع همکاری	امضای همکار
۱					
۲					
۳					
۴					

قسمت دوم: اطلاعات مربوط به طرح تحقیقاتی

۲-۱- عنوان طرح پژوهشی:

۲-۱-۱) نوع طرح:

- ☐ بنیادی
- ☐ کاربردی
- ☐ بنیادی - کاربردی
- ☐ جامعه نگر (HSR)

۲-۲) نوع مطالعه:

- ☐ بررسی بیماران (Case series)
- ☐ مقطعی (Cross sectional)
- ☐ مورد شاهدهی (Case control)
- ☐ هم گروهی (Cohort)
- ☐ مداخله ای
- ☐ مطالعات علوم پایه (Interventional) و کارآزمایی بالینی (Clinical Trial) (Experimental)
- ☐ مطالعه برای ساخت دارو یا راه اندازی یک روش یا سیستم علمی اجرایی
- ☐ متاآنالیز (Meta-analysis)
- ☐ کیفی (Qualitative) یا مرور سیستماتیک
- ☐ مطالعه بوم شناختی (Ecological)
- ☐ طراحی نرم افزار
- ☐ مطالعات مدیریت سیستم
- ☐ ارزیابی روشهای بهداشتی
- ☐ تشخیصی (ارزش تشخیصی)
- ☐ بررسی تست ها
- ☐ سایر مطالعات

۲-۳) بیان مسئله و ضرورت اجرای پژوهش (مقدمه، سابقه علمی و هدف تحقیق):

۲-۴) بررسی متون:

۲-۵) تعریف واژه های کلیدی (تعریف نظری و عملی):

۲-۶) اهداف و فرضیات

الف) هدف کلی:

ب) اهداف اختصاصی:

ج) اهداف کاربردی:

د) فرضیات یا سؤالات تحقیق با توجه به اهداف طرح (برای اهداف تحلیلی، فرضیه و اهداف توصیفی، سؤالات ذکر گردد)

۷-۲) اطلاعات مربوط به روش اجرای طرح

الف) جمعیت مورد مطالعه و خصوصیات آنها:

ب) مکان (محیط) پژوهش:

ج) روش نمونه گیری

د) نحوه محاسبه حجم نمونه و تعداد آن: (روش محاسبه با ذکر منبع آورده شود)

ه) روش و تکنیک اجرای طرح (به طور کامل ذکر شود):

و) معیارهای ورود و خروج مطالعه:

ز) گردآوری اطلاعات:

میدانی ☐ مدارک مستند (کتابخانه - پرونده...) ☐ آزمایشگاهی ☐ سایر ☐ موارد دیگر (ذکر شود): ☐

ر) ابزار گردآوری اطلاعات (یک نمونه از فرم ضمیمه گردد):

پرسشنامه ☐ مصاحبه ☐ مشاهده ☐ چک لیست پرونده بیمار ☐ سایر ☐ موارد دیگر (ذکر شود): ☐

۸-۲) جدول متغیرها

ردیف	نام متغیر	تعریف (کاربردی و علمی)	نوع متغیر	مقیاس متغیر	واحد اندازه گیری متغیر

۹-۲) روش تجزیه و تحلیل داده ها و بررسی آماری:

۱۰-۲) ملاحظات اخلاقی

الف) لطفاً بر اساس لیست کدهای اخلاقی ۲۶ گانه (پیوست پرسشنامه طرح تحقیقاتی) و با توجه به روش مطالعه، کدهای اخلاقی مرتبط را در صفحات مربوطه مشخص نموده و در صورتی که مواردی از کدهای مرتبط در مطالعه رعایت نمی گردد، دلایل آن را

ذکر فرمایید.

(ب) در صورت نیاز به اخذ رضایت کتبی، فرم رضایت نامه کتبی آگاهانه ضمیمه گردد.

ردیف	کدهای اخلاقی	پاسخ ملاحظه اخلاقی	توضیحات
۱	آیا اجرای طرح مغایرتی با اعتقادات، باورها و سنتهای جامعه دارد؟		
۲	در طرح پیشنهادی، پرسشنامه ها و یا فرمهای اطلاعاتی مطالب موهن و زنده بکار برده شده است؟		
۳	در بازنگری منابع و استفاده از مقالاتی که در فهرست منابع ذکر گردیده رعایت صداقت و امانت شده است؟		
۴	آیا در طراحی طرح از منابع مشکوک و فاقد اعتبار استفاده گردیده است؟		
۵	آیا از مناسبترین روش تحقیق و جدیدترین تکنیکهای ممکن استفاده شده است؟		
۶	آیا از مواد، ابزار و روشهای تهاجمی که موجب آسیب جسمی یا روحی شود استفاده می گردد؟		
۷	آزادی فردی داوطلبین یا بیماران رعایت شده است؟		
۸	تجویز دارو، دارو نما و یا مداخله از نظر اخلاقی اشکالی دارد؟		
۹	آیا استفاده از دارو نما به اطلاع بیمار خواهد رسید؟		
۱۰	در رضایت نامه تنظیم شده رعایت صداقت بعمل آمده و آیا به امضای افراد خواهد رسید؟		
۱۱	آیا پذیرش مسئولیت جبران خسارات اجتماعی فوق الذکر در فرم رضایتنامه درج شده است؟		
۱۲	آیا خساراتی که ممکن است سهوا به افراد مورد بررسی وارد گردد جبران خواهد شد؟		
۱۳	حقوق افراد صغیر و یا کسانی که قییم لازم دارند حفظ شده است؟		
۱۴	آیا هزینه های تحمیلی در طرح به افراد مورد بررسی پرداخت خواهد شد؟		
۱۵	آیا تمامی اطلاعات مربوط به افراد مورد بررسی بطور محرمانه ضبط و باقی خواهد ماند؟		

۳) پیش بینی کل زمان لازم برای اجرای طرح به ماه:

ردیف	فعالیت های اجرایی	زمان کل		زمان اجرا به ماه											
		مدت (ماه)		۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱															
۲															
۳															
۴															
۵															
۶															

توجه: زمان شروع طرح بعد از تصویب آن، با هماهنگی مدیر اجرایی طرح و حوزه مدیریت امور تحقیقات و از هنگام تامین اعتبار در نظر گرفته می شود.

۴) اطلاعات برون دانشکده ای طرح تحقیقاتی:

الف: در صورتی که طرح با مشارکت علمی سایر مراکز تحقیقاتی یا دانشکده های داخل و خارج کشور انجام می گیرد.

(طرح چند مرکزی) نام مرکز یا دانشکده عنوان گردد: (تصویر مکاتبات انجام شده نیز ضمیمه گردد).

ب: در صورتی که در تامین هزینه های طرح، سایر مراکز، سازمان ها و مؤسسات مشارکت می نمایند، نام مشارکت کننده و رقم

مشارکت ذکر گردد: ریال. (تصویر مستندات مالی ضمیمه گردد).

سازمان تامین کننده اعتبار	توضیحات مشروح در خصوص اعتبار	میزان اعتبار

(۵) اطلاعات مربوط به هزینه ها

(الف) هزینه پرسنلی با ذکر مشخصات کامل و میزان اشتغال هر یک و حق الزحمه آنها:

ردیف	نوع فعالیت	انجام دهنده فعالیت	تعداد افراد	کل ساعات کار در طول انجام طرح	حق الزحمه در ساعت	جمع کل (ریال)	ملاحظات
۱							
۲							
۳							
۴							
۵							

(ب) هزینه آزمایش‌ها و خدمات تخصصی که توسط دانشکده و یا مؤسسات دیگر صورت می‌گیرد:

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

(ج) وسایل غیر مصرفی (فهرست وسایل و موادی که باید از اعتبار این طرح از داخل یا خارج کشور خریداری شوند):

نام دستگاه	کشور سازنده	شرکت سازنده	شرکت فروشنده ایرانی	تعداد لازم	قیمت واحد	قیمت کل

د- فهرست وسایل و مواد مصرفی لازم:

نام دستگاه	کشور سازنده	شرکت سازنده	شرکت فروشنده ایرانی	تعداد لازم	واحد اندازه گیری	قیمت واحد	قیمت کل

ه) هزینه مسافرت:

مقصد	هدف از مسافرت در مدت اجرای طرح	تعداد مسافرت در مدت اجرای طرح	نوع وسیله نقلیه	تعداد افراد	مبلغ (ریال)

و) جمع هزینه های طرح:

هزینه پرسنلی			
هزینه آزمایش ها و خدمات تخصصی			
وسایل غیرمصرفی			
وسایل و مواد مصرفی			
هزینه مسافرت			
مجموع هزینه ها			

با مطالعه قسمت اول این فرم و رعایت مفاد آن بدین وسیله صحت مطالب مندرج در پیش نویس را تأیید می‌نمایم و اعلام می‌دارم که این تحقیق صرفاً به صورت یک طرح تحقیقاتی در دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه/ به صورت مشترک با ارائه شده است.

نوع قرارداد طرح که توسط مجری پیشنهاد می‌گردد:

خواستار انعقاد قرارداد به صورت امانی ☐ پیمانی ☐ می‌باشم.

در قرارداد امانی، مواد مصرفی توسط کارپردازی دانشکده و در قرارداد پیمانی، مواد مصرفی توسط مجری طرح خریداری می‌گردد. نظارت بر حسن انجام طرح‌های پیمانی، توسط کمیته نظارت حوزه مدیریت تحقیقات صورت می‌گیرد. این نظارت شامل بررسی هزینه آزمایشات کلینیکی و پاراکلینیکی، بررسی مواد مصرفی از نظر کیفیت و قیمت و همچنین فرآیند اجرای پژوهش خواهد بود. در خصوص طرح‌های پیمانی، ارائه فاکتور خرید در زمان تسویه حساب طرح، الزامی است. نظارت بر حسن انجام طرح‌های پیمانی، توسط کمیته نظارت حوزه مدیریت تحقیقات صورت می‌گیرد. این نظارت شامل بررسی هزینه آزمایشات کلینیکی و پاراکلینیکی، بررسی مواد مصرفی از نظر کیفیت و قیمت و همچنین فرآیند اجرای پژوهش خواهد بود. در خصوص طرح‌های پیمانی، ارائه فاکتور خرید در زمان تسویه حساب طرح، الزامی است.

صحت مطالب این پروپوزال مورد تأیید است.

امضای معاون تحقیقات و فناوری دانشکده

امضای مجری یا مجریان



فرم رضایت آگاهانه شرکت در طرح تحقیقاتی

عنوان طرح پژوهشی:	نام مجری (مجریان) طرح:
معرفی پژوهش: در این قسمت روش اجرا، اهداف، مدت زمان انجام طرح، نحوه و میزان مشارکت آزمودنی به طور مختصر و با کلمات ساده نوشته شود و از کلمات تخصصی و اصطلاحات انگلیسی استفاده نگردد.	
مزایا و فوائد احتمالی	
خسارات و عوارض احتمالی (اعم از خسارات روحی، جسمی، اجتماعی...)	
جبران خسارات و هزینه ها (عدم تحمیل هزینه اضافی، نوع بیمه مسئولیت قید شود؛ وجود بیمه مسئولیت برای مطالعات دارویی و تجهیزاتی الزامی است)	
نمونه گیری، دارو درمانی یا سایر خدمات (ذکر شود)	
محرمانه بودن	
پاسخگویی به پرسش ها و تعیین فرد مسئول پاسخگویی	
محرمانه بودن	
حق انصراف از مطالعه	
اینجانب/ موکل/ قیم یا سرپرست قانونی با آگاهی کامل از موارد فوق رضایت می‌دهم که به عنوان یک فرد مورد مطالعه در پژوهش به سرپرستی شرکت نمایم. کلیه اطلاعاتی که از من گرفته می‌شود و نیز نام من محرمانه باقی خواهد ماند و نتایج تحقیقات به صورت کلی و در قالب اطلاعات گروه مورد مطالعه منتشر می‌گردد و نتایج فردی در صورت نیاز بدون ذکر نام و مشخصات فردی عرضه خواهد گردید و همچنین برائت پزشک، پزشکان و پژوهشگران این طرح را از کلیه اقدامات مذکور در برگه اطلاعاتی در صورت عدم تقصیر در ارائه اقدامات اعلام می‌دارم. این موافقت مانع از اقدامات قانونی اینجانب در مقابل مجریان طرح در صورتی که عملی خلاف و غیر انسانی انجام شود نخواهد بود. امضاء و اثر انگشت فرد مورد پژوهش/ ولی/ وکیل فرد نام و امضاء مجری اصلی طرح تحقیقاتی	
اینجانب مجری طرح تحقیقاتی مذکور با آگاهی کامل از کلیه مفاد کدهای حفاظت آزمودنی انسانی در پژوهش‌های علوم پزشکی که ۲۶ بند می‌باشد و الزام به رعایت کامل کدهای مذکور اقدام به انجام طرح تحقیقاتی فوق الذکر نموده و تاکید می‌نمایم که تضمین کننده رعایت این اصول همانا تقوا، احساس مسئولیت و تعهد اخلاقی اینجانب و همکاران خواهد بود. توضیحات: ۱- این فرم باید در سه نسخه تهیه شود. ۲- نسخه اول در محلی مطمئن بایگانی شود تا دستیابی به آن برای کنترل پایشگران یا کمیته اخلاق پزشکی آسان شود. ۳- نسخه دوم آن در اختیار شرکت کننده قرار گیرد. ۴- نسخه سوم به پرونده بالینی بیمار ضمیمه گردد. ۵- اثر انگشت سبابه دست راست و در صورت عدم امکان اخذ آن، زیر اثر انگشت توضیح داده شود. ۶- سن قانونی بالای ۱۸ سال می‌باشد. ۷- عقب ماندگان ذهنی افرادی هستند که نیاز به قیم و سرپرست دارند. (کلیه قسمت‌های این فرم باید قیل از ارائه به کمیته اخلاق، تکمیل و توسط پژوهشگر امضا گردد. در مطالعات مداخله‌ای، در زمان تسویه حساب باید ۵ مورد از فرم‌های تکمیل شده و امضاء شده رضایت آگاهانه توسط آزمودنی انسانی، ضمیمه پرونده طرح بوده و به واحد پژوهش تحویل گردد.)	

چک لیست کار با حیوانات آزمایشگاهی

"براساس کدهای راهنمای کار باحیوانات ابلاغی وزارت بهداشت"

مقدمه: حیوانات نقش بسیار مهمی در ارتقاء علوم پزشکی داشته و مبانی اخلاقی و تعلیم ادیان الهی حکم می کنند که به حقوق حیوانات پایبند باشیم. اگر چه ممکن است در زمینه های مختلف علمی پژوهشی حقوق انسان ها نیز رعایت نشده و گهگاه اعمال ضد اخلاقی دیده شود ولی بهر حال هر چه به سمت توسعه بالنده و پایدار قدم بر می داریم ضرورت های همراه آن را باید پذیرفته و رعایت حقوق حیوانات در زمینه پژوهشی هم از جمله آنها می باشد. بر این اساس، محققین می بایست در پژوهش هایی که بر روی حیوانات صورت می گیرد، اصول اخلاقی پژوهش حیوانات را رعایت کنند. در این خصوص چک لیست کار با حیوانات آزمایشگاهی برای هر یک از طرح های مرتبط می بایست تکمیل و همراه پروپوزال طرح ارائه گردد.

ردیف	شرایط حمل و نقل و نگهداری حیوانات آزمایشگاهی	بله	خیر
۱	قفس ها امکان استراحت حیوان را دارند؟		
۲	حیوانات در مجاورت حیوانات شکارچی خود قرار نگرفته اند؟		
۳	قفس، مناسب برای مشاهده توسط فرد مراقب می باشد؟		
۴	امکان فرار از قفس وجود ندارد؟		
۵	امکان آسیب و جراحت حیوان در اثر جابجایی وجود ندارد؟		
۶	تغذیه مناسب حیوان صورت می گیرد؟		
۷	شرایط تنظیم حرارت و برودت، نور و هوای تنفسی تا حمل به محل دایم حیوان فراهم می باشد؟		
۸	وسیله نقلیه حمل حیوان دارای شرایط و مجوز لازم برای حمل حیوان می باشد؟		
۹	فضا و قفس مناسب با گونه حیوان وجود دارد؟		
۱۰	تهویه و تخلیه فضولات به نحوی که بوی آزار دهنده و امکان آلرژی زایی و انتقال بیماری نباشد وجود دارد؟		
۱۱	ذخایر آب و غذا، روشنایی و رنگ مناسب در محل نگهداری حیوانات بکار رفته است؟		
۱۲	فضا برای ذخیره سازی اجساد و لاشه حیوانات و دفع آنها وجود دارد؟		
۱۳	فضای کافی و راحت برای پرسنل اداری و تخصصی و تکنیسین ها وجود دارد؟		
۱۴	فضای کافی برای استراحت مراقبین و ... وجود دارد؟		
۱۵	سلامت حیوان توسط فرد تحویل گیرنده کنترل می شود؟		
۱۶	از حیوانات بیمار یا دارای شرایط ویژه مثل بارداری و شیردهی استفاده نمی شود؟		
۱۷	فرصت لازم برای سازگاری حیوان با محیط و افراد، قبل از پژوهش فراهم می شود؟		
۱۸	قبل از ورود حیوانات، بر اساس نوع و گونه، شرایط لازم نگهداری وجود داشته است؟		
۱۹	در صورت نگهداری در فضای باز، حیوان دارای پناهگاه می باشد؟		
۲۰	در فضای بسته شرایط لازم از نظر نور، اکسیژن، رطوبت و دما فراهم می باشد؟		
۲۱	قفس ها و دیوار کف و سایر بخش های ساختمانی قابل شستشو و ضد عفونی می باشد؟		
۲۲	شستشو و ضد عفونی کردن فضای نگهداری انجام می شود؟		
۲۳	فضا و ساختمان نگهداری دارای امکانات لازم برای سلامت حیوانات می باشد؟		

شرایط اجرای پژوهش های حیوانی:

ردیف	شرایط حمل و نقل و نگهداری حیوانات آزمایشگاهی	بله	خیر
۱	گونه خاص حیوانی برای آزمایش مناسب با تحقیق انتخاب شده است؟		
۲	حداقل حیوان مورد نیاز برای صحت آماری و حقیقی پژوهش استفاده شده است؟		
۳	امکان استفاده از برنامه های جایگزینی بهینه بجای استفاده از حیوان وجود نداشته است؟		
۴	حداقل آزار در مراحل مختلف تحقیق و در روش اتلاف حیوان پس از تحقیق بکار رفته است؟		
۵	در پروپوزال های پژوهشی کدهای کار با حیوانات رعایت شده است؟		
۶	در کل مدت مطالعه کدهای کار با حیوانات رعایت شده است؟		
۷	نتایج تحقیق منجر به ارتقاء سلامت جامعه می گردد؟		
نام و نام خانوادگی مجری طرح: تاریخ و امضا:			

کدهای اخلاقی حفاظت از آزمودنی انسانی در پژوهش‌های علوم پزشکی

با توجه به روش مطالعه، کدهای اخلاقی مرتبط را مشخص نموده و در صورتی که مواردی از کدهای مرتبط در مطالعه رعایت نمی‌شود، دلایل آن را در قسمت ۲-۱۰ ذکر فرمایید.

۱. کسب رضایت آگاهانه در کلیه تحقیقاتی که بر روی آزمودنی انسانی انجام می‌گیرد ضروری است. در مورد تحقیقات مداخله‌ای، کسب رضایت آگاهانه باید کتبی باشد.
۲. ارجحیت منافع جامعه یا پیشرفت علم نمی‌تواند توجیهی برای قرار دادن آزمودنی در معرض ضرر و زیان غیر معقول باشد و یا محدودیتی در اعمال اراده و اختیار او ایجاد نماید.
۳. کسب رضایت آگاهانه بایستی فارغ از هرگونه اجبار، تهدید، تطمیع و اغوا انجام گردد، در غیر این صورت رضایت اخذ شده باطل و هیچ اثر قانونی برای آن مترتب نیست و در صورت بروز هرگونه خسارت، مسئولیت آن متوجه پژوهشگر خواهد بود.
۴. در مواردی که به لحاظ تشکیلاتی، محقق موقعیتی بالاتر و موثرتر نسبت به آزمودنی داشته باشد، علت انتخاب آزمودنی باید به تایید کمیته اخلاق در پژوهش رسیده و توسط فردی ثالث رضایت آگاهانه کسب شود.
۵. در انجام تحقیقات علوم پزشکی اعم از درمانی و غیر درمانی محقق مکلف است اطلاعات مربوط به روش اجراء و هدف از انجام تحقیق، زیان‌های احتمالی، فواید، ماهیت و مدت تحقیق را به میزانی که با آزمودنی ارتباط دارد به وی تفهیم نموده و به سوالات او پاسخ‌های قانع کننده دهد و مراتب مذکور را در رضایت نامه قید نماید.
۶. در تحقیقات علوم پزشکی باید قبل از انجام تحقیق تمهیدات لازم فراهم گردد و در صورت بروز خسارت غیر متعارف جبران شود.
۷. نحوه ارائه گزارش یا اعلام نتیجه تحقیقات می باید متضمن رعایت حقوق مادی و معنوی عناصر ذیربط آزمودنی، پژوهشگر، پژوهش و سازمان مربوطه باشد.
۸. محقق باید به آزمودنی اعلام نماید که می تواند در هر زمان که مایل باشد از شرکت در تحقیق منصرف شود بدیهی است در صورت انصراف پژوهشگر مکلف است مواردی را که ترک تحقیق، تبعات نامطلوبی نصیب آزمودنی می‌نماید به ایشان تفهیم نموده و او را حمایت کند.
۹. چنانچه به نظر پژوهشگر، ارائه بعضی از اطلاعات به آزمودنی منجر به مخدوش شدن نتایج تحقیق گردد، عدم ارائه این اطلاعات می‌بایستی با تایید کمیته اخلاق در پژوهش باشد و ضمناً برنامه‌ریزی کاملی جهت آگاهی به موقع آزمودنی از آن اطلاعات تدارک دیده می‌شود.
۱۰. مسئولیت تفهیم اطلاعات به آزمودنی به عهده محقق است، در مواردی که فرد دیگری این اطلاعات را به آزمودنی بدهد از محقق سبب مسئولیت نمی‌گردد.
۱۱. شرکت دادن آزمودنی در پژوهش، بدون ارائه اطلاعات مربوط به پژوهش ممنوع است. مگر این‌که آزمودنی آگاهانه از حق خود در کسب اطلاعات صرف‌نظر کرده باشد.
۱۲. در تحقیقات کارآزمایی بالینی که وجود دو گروه شاهد و مورد ضروری است بایستی به آزمودنی‌هایی که در تحقیق شرکت کرده‌اند اطلاع داد ممکن است به طور تصادفی در یکی از دو گروه فوق قرار گیرند.
۱۳. در تحقیقات درمانی میزان ضرر و زیان بایستی کمتر از منافع تحقیق باشد.
۱۴. در تحقیقات غیردرمانی میزان ضرر قابل پذیرش نبایستی از میزان ضرری که آزمودنی در زندگی روزمره با آن‌ها مواجه است بیشتر باشد. توضیح آن‌که در محاسبه ضرر و زیان در زندگی روزمره ضرورت دارد.
۱۵. عملی بودن، ساده بودن، راحت بودن، سریع بودن، اقتصادی بودن و مشابه آن نمی‌تواند توجیهی برای مواجه نمودن آزمودنی با ضرر و زیان اضافی در تحقیق باشد.

۱۶. در تحقیقاتی که دارای زیان احتمالی بوده و آزمودنی‌هایی در آنها مورد پژوهش قرار می‌گیرند که دچار فقر فرهنگی یا اجتماعی و یا مالی هستند لازم است درک صحیح آزمودنی‌ها از این زیان‌ها مورد تایید کمیته اخلاق در پژوهش قرار گیرد.
۱۷. محقق موظف است که اطلاعات مربوط به آزمودنی را به عنوان "راز" تلقی و آن را افشاء ننموده و ضمناً شرایط عدم افشاء آن را نیز فراهم کند، مگر آنکه در این مسیر محدودیتی داشته باشد که در این صورت باید قبلاً آزمودنی را مطلع نماید.
۱۸. در مواردی که آزمودنی از نوع دارو در تحقیق بی‌اطلاع باشد، محقق بایستی ترتیبی اتخاذ نماید که در شرایط ضروری، اطلاعات مربوط به دارو را در اختیار آزمودنی و یا پزشک معالج او قرار دهد.
۱۹. هرگونه صدمه جسمی و زیان مالی که در پی انجام تحقیق بر آزمودنی تحمیل شود بایستی مطابق قوانین موجود جبران گردد.
۲۰. انجام روش‌های گوناگون تحقیق نباید مغایر با موازین دینی و فرهنگی آزمودنی و جامعه باشد.
۲۱. در شرایط مساوی در روند تحقیق چه از نظر نوع آزمودنی و چه از نظر روش تحقیق - انتخاب آزمودنی از بین زندانیان و گروه‌های خاص از طرفی و بقیه جامعه از طرف دیگر انتخاب اولویت به عهده کمیته اخلاق در پژوهش است.
۲۲. شرکت زندانیان در تحقیقاتی که نتایج آن منحصر به زندانیان می‌شود با کسب رضایت آگاهانه کتبی بلامانع است.
۲۳. زندانیان را به علت شرایط خاص از جمله در دسترس بودن آنان نباید به عنوان آزمودنی ترجیحی در تحقیقات شرکت داد و از طرفی نیز نمی‌توان آن‌ها را از منافع تحقیق محروم نمود.
۲۴. شرکت گروه‌های صغار، عقب ماندگی ذهنی، مبتلایان به زوال عقل و بیماران روان پریش در کلیه تحقیقات به شرایط کسب رضایت کتبی از ولی قانونی آن‌ها و اثبات ضرورت انجام چنین تحقیقی بلامانع است. در صورتی که در ابتدای تحقیق آزمودنی زوال عقل و یا علائم روان پریشی نداشته و در مدت انجام تحقیق مبتلا به علائم روان پریشی و یا زوال عقل گردد، رضایت قبلی باطل بوده و باید از ولی قانونی او رضایت کتبی کسب شود. آزمودنی‌هایی که در ابتدای تحقیق روان پریش یا صغیر بوده‌اند اگر در مدت انجام تحقیق به ترتیب واجد صلاحیت یا کبیر شوند، رضایت قبلی ولی ایشان باطل بوده و لازم است رضایت کتبی جدیدی از خود ایشان کسب شود.
۲۵. انجام تحقیقات غیر درمانی بر روی جنین مجاز نیست. انجام تحقیقات درمانی بر روی جنین مجاز است که به نفع جنین و یا مادرش بوده و ضرری متوجه هیچ یک از آنان نگردد. بدیهی است سبب رضایت آگاهانه کتبی از مادر و ولی قانونی جنین ضروری است.
۲۶. انجام تحقیق بر روی جنین‌های سقط شده به ضرورت و رعایت موازین قانونی بلامانع است.

راهنمای تکمیل پرسشنامه

۱. صفحه اول پروپوزال با کیفیت موجود حفظ شود.
۲. صفحه اول پروپوزال با کیفیت موجود حفظ شود.
۳. به تمام سؤالات جواب داده شود ولو اینکه جواب منفی باشد.
۴. به هیچ وجه کد یا شماره ردیف سؤالات را جابجا نکنید.
۵. در جداول مربوط به هزینه‌ها حتماً جمع هزینه هر جدول را در زیر آن بنویسید.
۶. در تمامی مواد مصرفی باید دقیقاً مقدار مورد نیاز، نام شرکت تولید کننده و کشور سازنده ذکر گردد.
۷. در صورتی که در یکی از مراحل طرح، چندین نفر نقش دارند باید در جدول هزینه‌ها، نام هر نفر به تفکیک و با ذکر ساعات انجام کار آورده شود.
۸. به مواد مصرفی از جمله کاغذ A4، روپوش، گان و هزینه‌ای تعلق نمی‌گیرد.

۹. افرادی که برای انجام طرح خود نیاز به موش سوری و یا rat دارند باید از ۲ ماه قبل، درخواست خود را به صورت مکتوب به سرپرست امور عمومی اعلام داشته تا تکثیر موش ها توسط فرد مسئول صورت پذیرد.
۱۰. در مواردی که اجرای طرح مستلزم همکاری سازمان های دیگری باشد، طرح دهنده بایستی قبلاً موافقت همکاری با سازمان های مربوطه را کسب نماید.
۱۱. در خصوص طرح هایی که از نوع کارآزمایی بالینی هستند ذکر این جمله در رضایت نامه کتبی آگاهانه الزامی می باشد: مشخصات مطالعه فوق با شماره در سامانه مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران به نشانی www.irct.ir در دسترس می باشد.
۱۲. کلیه طرح هایی که به تصویب شورای پژوهشی دانشکده می رسد بر اساس قراردادی که با معاونت تحقیقات و فناوری و مجری طرح منعقد می شود قابل اجرا خواهد بود.
۱۳. هرگونه نقص و اشتباهی در محاسبه هزینه های پروپوزال که در تصمیمات متخذه دخالت داشته باشد به عهده تکمیل کننده فرم است و دانشکده تعهدی در خصوص تأمین کسری مورد اشتباه ندارد.

شماره	کلمه	مفهوم
۱	طرح دهندگان	فرد یا افرادی هستند که پروپوزال طرح را تهیه نموده و معمولاً اجرای تحقیق نیز بوسیله ایشان انجام می پذیرد. بر این اساس و با توجه به آیین نامه طرح های تحقیقاتی در این نوشتار عبارات مجریان یا مجریان اصلی و طرح دهندگان معادل یکدیگر هستند.
۲	مدیر اجرایی طرح	فردی است که از بین مجریان طرح انتخاب شده و مسوولیت اجرای طرح از نظر مالی، حقوقی و اداری به عهده ایشان است. بین مدیر اجرایی طرح و سایر مجریان امتیاز خاصی وجود ندارد و مدیر اجرایی طرح صرفاً مسوول اجرایی و طرف مذاکره و عامل اجرای طرح شناخته می شود. یک طرح تحقیقاتی نمی تواند بیش از یک مدیر اجرایی داشته باشد.
۳	همکاران اصلی طرح	همکارانی هستند که حضور شخص با همکاری تخصص ایشان در انجام طرح ضروری است.
۴	طرح کاربردی	طرحی است که دارای نتایج بالفعل بوده و نتایج حاصل از انجام آن بلافاصله پس از اتمام طرح قابل استفاده باشد.
۵	طرح بنیادی	طرحی است که دارای نتایج بالقوه بوده و نتایج حاصل از آن بلافاصله پس از اتمام طرح قابل استفاده نباشد.
۶	طرح جامعه نگر	طرحی است که بر اساس نیاز بهداشتی، درمانی جامعه، در تلاش برای رفع مشکل و یا یافتن پاسخ سوال مشخصی باشد.
۷	HSR	Health System Research تحقیقاتی را شامل می شود که در قالب طرح های جامعه نگر ارائه می شود.
۸	هدف کلی طرح	General Objective هدفی است که طرح در انتها به دنبال دستیابی به آن است. این هدف باید با انجام طرح قابل حصول باشد.
۹	اهداف اختصاصی طرح	Specific Objectives اهدافی هستند که قبل با همگام با هدف اصلی طرح حاصل خواهند شد.

۱۰	اهداف کاربردی طرح	Applied Objectives اهدافی هستند که بصورت عملی پس از انجام طرح بدست آمده و جزء نتایج بالفعل طرح می باشد.
۱۱	فرضیات	Hypothesis انتظارات و پیش فرضیاتی است که طرح دهنده بر اساس آن اقدام به تنظیم پیش نویس طرح نموده است.
۱۲	ملاحظات اخلاقی	Ethical Points or Ethics Considerations کلیه اصول و مبانی اخلاقی، انسانی، مذهبی و ... است که باید در حین پژوهش از سوی آزمایشگر بر روی آزمودنی اعم از انسان و حیوان و ... رعایت شود.
۱۳	جدول زمان بندی، مراحل اجرایی طرح	Gantt Chart جدولی است که طی آن محقق ابتدا و انتهای فعالیت های اجرایی و طول زمان مراحل مختلف پژوهش را در آن مشخص می کند.

فهرست منابع: (به سبک ونکوور نوشته شود)