





چارچوب پروپوزال مرور نظام مند و فرا تحلیل

**قسمت اول – خلاصه مشخصات طرح**

|  |
| --- |
| عنوان طرح: |
| **Title of proposal:**  |

|  |  |
| --- | --- |
| نام و نام خانوادگي مدير اجرائي طرح: |  |
| محل يا محل هاي اجراي طرح (دانشکده/مرکز تحقيقاتي): |  |
| مدت اجراي طرح (بر حسب ماه): |  |
| هزينه کلی طرح (به ريال): |  |

|  |
| --- |
| اهداف طرح : |

|  |
| --- |
| خلاصه روش اجرا: |

**قسمت دوم**

**اطلاعات مربوط به مجري و محل اجراي طرح** :

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و نام خانوادگي** |  |
| **نشاني و تلفن محل كار** |  |
| **شغل و سمت فعلي** |  |
| **رشته تحصيلي و تخصصي** |  |
| **محل يا محل هاي اجراي طرح**  |  |
| **شماره حساب / بانك ملي شعبه دانشگاه**  |  |
| **تلفن همراه**  |  |
| **آدرس پست الکترونکی (E-mail)** |  |

ليست پژوهش هاي در دست اجرا كه مجري طرح پيشنهادي در آن مشاركت دارد:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان طرح | نام مجري | نوع مشاركت | زمان شروع | درصد پيشرفت كار | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**مشخصات افراد**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام و نام خانوادگي | شغل | درجه علمي و رشته تحصيلي | نوع همكاري\* | كل ساعات كار براي طرح | حق الزحمه در ساعت (ريال) | جمع (ريال) | امضا |
| **مجري و همكاران اصلي** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| ساير افراد |
|  نوع همكاري، بطور دقيق و به تفكيك براي هر يك از افراد در ارتباط با اجراي طرح، ذكر گردد. | جمع هزينه (ريال)  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **عنوان** |  |  |
| **نویسنده اول**  |  |  |
| **تیم نویسندگان** | **متخصص موضوعی** |  |
| **کارشناس کتابداری و اطلاع رسانی** |  |
| **متخصص آمار و اپیدمیولوژی**  |  |
| **سایر**  |  |
| **بیان مسئله (ضرورت انجام مطالعه مرور نظام مند و فراتحلیل)** | * علت نیاز به انجام این مطالعه را توضیح دهید
* سوال اصلی پژوهش را مشخص نمایید
* در صورت وجود مطالعه مشابه اهمیت انجام این مطالعه را توضیح دهید
 |  |
| **معیارهای ورود و انتخاب مطالعات** | **نوع مطالعه:** نوع مطالعاتی که باید وارد مرور نظام مند شود را تعیین کنید (مطالعات کارآزمایی بالینی تصادفی شاهددار، مطالعات مشاهده ای (همگروهی، مورد- شاهدی و ... ) |  |
| **شرکت کنندگان یا جمعیت مورد مطالعه:** مشخصات جمعیت هدف و یا جمعیتی که باید از مطالعه خارج شوند را مشخص کنید مانند: سن، جنسیت، نوع یا مرحله بیماری یا شرایط دیگر، روش تشخیص و سایر جنبه ها |  |
| **مداخله درمانی، مواجهه یا روش تشخیصی:**جزئیات مداخله درمانی یا روش تشخیصی از جمله دوز، شدت و ... را مشخص نمایید |  |
| **مقایسه:** مداخلات درمانی یا روشهای دیگر که مقایسه خواهند شد از جمله دارونما، کنترل و... را مشخص نمایید |  |
| **پیامدها:**پیامدهای اولیه و ثانویه (شامل موارد ی همچون بهبود، درمان بیماری یا شرایط خاص موردنظر و سایر موارد مهم ) که جهت ورود مطالعات باید درنظر گرفته شوند را تعیین کنید  |  |
| **تحلیلهای فرعی یا زیرگروه:**زیرگروههای مورد نظر جهت اندازه گیری تأثیر آنها در درمان (زیرگروه جمعیتی، متغیرهای موثر در درمان) برای انجام فراتحلیل مشخص نمایید **.** |  |
| **سایر اطلاعات:**سایر عوامل موردنظر خود را مشخص نمایید. |  |
| **معیارهای خروج مطالعات**  | * جمعیت مشخص که باید از مطالعه خارج شوند،
* محدوده زمانی
* زبان
* دسترس بودن چکیده یا تمام متن و...

را مشخص نمایید. |  |
| **روشهای جستجو** | **کلیدواژه های مورد جستجو:**کلیدواژه های انتخاب شده جهت انجام جستجو (کنترل شده "MeSH" و آزاد"کلمات انتخابی پژوهشگر") را بر اساس سوال بالینی PICO مشخص نمایید.  | **P:** کلیدواژه های مربوط به جمعیت ، بیماری یا مشکل مورد نظر | **P:** |
| **I:**کلیدواژه های مربوط به مداخله درمانی، مواجهه یا روش تشخیصی  | **I:** |
| **C:** کلیدواژه های مربوط به مقایسه ها  | **C:** |
| **O:** کلیدواژه های مربوط به پیامدهای مورد نظر  | **O:** |
| **جستجو در پایگاههای اطلاعاتی :**لیست پایگاههای اطلاعاتی و محدوده زمانی هر کدام را مشخص نمایید. بعنوان مثال: تا تاریخ مارس 2015 | COCHRANE PUBMED/MEDLINEEMBASE / SCOPUSCinhalPsychoInfoProQuest (Thesis)و سایر پایگاههای اطلاعاتی  |  |
| SIDMagiranIranMedexIranDocو سایر پایگاههای اطلاعاتی  |  |
|  | **سایر روشهای مورد استفاده جهت بازیابی مطالعات مرتبط** شامل بررسی فهرست منابع و جستجوی دستی آنها و نیز پرسش از متخصصین موضوعی و کنفرانسهای مرتبط  |  |
| **جستجوی دستی**  | **مجلات مورد جستجوی دستی مجلات** لیست مجلات مورد نظر و علت انتخاب و بررسی آنها را مشخص نمایید. |  |
| **روش اجرا**  | **جزئیات روش کار:**تعداد افراد مرورگر، چگونگی توافق و حل موارد مورد اختلاف را مشخص نمایید.  |  |
| **ارزیابی کیفیت مطالعات** ابزارها و یا چک لیست مورد استفاده (JADAD، COCHRANE، CASP) جهت ارزیابی کیفیت مطالعات انتخاب شده از نظر انواع سوگیریها (انتخاب، عملکرد، شناسایی، Attrition، گزارشات) را تعیین کنید.  |  |
| **استخراج داده ها**اطلاعات لازم جهت استخراج از مطالعات و نحوه استخراج و ابزار و برنامه یا نرم افزار با ذکر نسخه نرم افزار مورد استفاده را مشخص نمایید. |  |
| **محدودیتهای انجام مرور نظام مند و فراتحلیل**  |  |
| **ترکیب مروری مطالعات** جزئیات چگونگی انجام ترکیب یافته های حاصل از مطالعات، ارتباط بین یافته ها و ارزیابی آنها را مشخص نمایید.  |  |
| **فراتحلیل**در صورت انجام فراتحلیل، جزئیات و روشهای بررسی ناهمگونی مطالعات، نرم افزار مورد استفاده (از جمله CMA، STATA، RevMan و ...) جهت انجام آن را مشخص نمایید. در صورت عدم انجام فراتحلیل علت را بیان نمایید.  |  |
| **سطح بندی شواهد**در صورت نیاز سیستم مورد استفاده جهت درجه بندی شواهد همچون GRADE را مشخص نمایید. |  |
| **موارد بیشتر** جداول خلاصه، فلوچارت که در گزارش نهایی ارائه خواهند شد را تعیین کنید. |  |
|  | **گزارش نهایی، خروجی و بروندادهای مرور نظام مند:** مخاطبین مورد هدف مطالعه، ارتباط با سایر مطالعات، مقالات یا مجلات هدف، ارائه در کنفرانسها، و یا به صورت گزارش را مشخص نمایید. |  |
| **فهرست منابع****(بر اساس روش ونکوور)** |  |

**جدول زماني مراحل اجرا طرح** (GANTT CHART)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| رديف | شرح هر يك از فعاليتهاي اجرائي طرح به تفكيك | طول مدت (ماه) | زمان اجرا (ماه) |
|  |  |  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|  | **نگارش پروپوزال** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **جستجوی مطالعات** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **ارزیابی کیفیت مطالعات** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **استخراج اطلاعات** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **ترکیب نتایج حاصل ازمطالعات و یا آنالیز اطلاعات** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **نگارش گزارش نهایی ویا مقاله** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**جدول هزينه هاي وسايل و مواد:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| نام وسايل و يا موادمصرفي | نام محل تهيه | تعداد يا مقدار لازم | مبلغ واحد (ريال) | كل مبلغ (ريال) |
|  |  |  |  |  |
|  | جمع كل (ريال) |

**سایر هزينه ها:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| موضوع هزينه | توضيح در باره كميت و يا كيفيت موضوع هزينه | كل مبلغ (ريال) |
|  |  |  |
| هزينه تايپ، تكثير، تقاضاي patent ، … |  |  |
| هزينه هاي متفرقه (داوطلبين، … ) |  |  |
|  | جمع هزينه (ريال) |

**جمع هزينه هاي طرح:**

|  |  |
| --- | --- |
| نوع | مبلغ (ريال) |
| پرسنلي |  |
| خدمات تخصصي |  |
| وسايل و مواد |  |
| ساير |  |
|  | جمع كل هزينه هاي طرح (ريال) |