**ضميمه 1 - راهنماي رفرنس نويسي (روش ونكوور)**

1- در مورد مقالات خارجي به ترتيب زير منابع را معرفي مي‌كنند:

نام خانوادگي و حرف اول نام نويسنده يا نويسندگان. عنوان مقاله. نام اختصاري مجله طبق روش Index Medicos، سال انتشار، شماره جلد، صفحات. مثال:

10- Rezaei M, Kazemnejad A, Mahmmodi M, Meshkani MR. Estimation of finite mixture distributions parameters in survival analysis. Jour of Ins. of Math. & Comp. Sci. (Math. Ser.), Kolkata, India, 2004, No. 1, P: 39-46.

2- در مورد مقالات فارسي به ترتيب زير منبع را معرفي مي‌كنند:

نام خانوادگي و نام نويسنده يا نويسندگان. عنوان مقاله. نام مجله، سال انتشار، شماره جلد، شماره‌ صفحات. مثال:

13- رضايي منصور، كاظم نژاد انوشيروان، رئيسي داريوش، برديده عبدالرسول. تحليل بقاي بيماران پيوند كليه در كرمانشاه (80-1368). فصلنامه علمي پژوهشي بهبود، سال 7، شماره (3)18، پاييز 1382، ص: 41-27.

3- كتب خارجي را مي‌توان به ترتيب زير به عنوان منبع معرفي كرد:

نام خانوادگي و حرف اول نام نويسنده يا نويسندگان. نام‌ كتاب. شماره‌ چاپ، نام‌ ناشر، شهر محل نشر، سال‌ انتشار، شماره‌ جلد، شماره‌ صفحات‌. مثال:

20- Altman DG. Practical statistics for medical research. 1st ed., Chapman & Hall, London, 1991, p: 63.

4- در مورد كتب‌ فارسي نيز مي‌توان به اين ترتيب عمل كرد:

نام خانوادگي و نام‌ نويسنده يا نويسندگان. نام‌ كتاب‌. شماره‌ چاپ، نام ناشر، شهر محل نشر، سال‌ انتشار، شماره‌ جلد، شماره‌ صفحات‌. مثال:

23- رضايي منصور، مرادي بهيه. كليات روش تحقيق در علوم پزشكي. نشر چشمه دانش و هنر و دانشگاه علوم پزشكي كرمانشاه، كرمانشاه، 1383، چاپ اول، ص: 216-214.

5- در بعضي كتب فصول مختلف توسط نويسندگان مختلف نوشته مي‌شود و يك نفر فصول مختلف را گردآوري مي‌كند. در اين مورد بهتر است منبع را به روش ذيل معرفي كرد:

نام‌ خانوادگي و حرف‌ اول‌ نام نويسنده‌ يا نويسندگان بخش. عنوان‌ بخش. نام‌ مؤلف‌ كتاب. نام كتاب. شماره‌ چاپ، نام ناشر، شهر محل نشر، سال‌ انتشار، شماره‌ جلد، صفحات‌. مثال:

40- Simon G Thompson. Meta analysis of clinical trials. in: Armitage P, Colton T. Encyclopedia of Biostatistics. 2nd ed. , John Wiley & Sons, Toronto, 1998, vol. 4, P: 2570-2579.

**ضميمه 2- انواع مطالعه**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **رديف** | **نوع مطالعه** | **مواردی كه بایستی در روش اجرا توضیح داده شود** |
| **1** | **بررسی بیماران**  **(case Series)** | **تعریف بیماری - جمعیت مورد مطالعه - محلهای موردمطالعه** |
| **2** | **مقطعی**  **(Cross Sectional)** | **جمعیت موردمطالعه - متغیرهای وابسته و مستقل - روشهای نمونه گیری** |
| **3** | **مورد- شاهدی**  **(Case – Control)** | **تعریف گروه هاي بیمار و کنترل و چگونگی انتخاب آنان - نسبت شاهد به مورد - متغیر مستقل اصلی - نحوه همسان سازی، نحوه مقابله با مخدوش كننده ها** |
| **4** | **هم گروهی (Cohort)** | **تعریف جمعیت مورد مطالعه - تعریف مواجهه - تعریف out come - نحوه مقابله با Loss to follow up، نحوه مقابله با مخدوش كننده ها** |
| **5** | **تجربي Experimental) (** | **نوع طراحی - نوع نمونه - تعریف نحوه مداخله (Interventional) و میزان دقیق آن - وجود گروه كنترل – نحوه اندازه گیري متغیرهای اصلي** |
| **6** | **كارآزمایی بالینی**  **(Clinical Trial)** | **نوع طراحی - نوع نمونه انسانی - تعریف نحوه مداخله (Interventional) ومیزان دقیق آن - نحوه تقسیم در گروههای مختلف (Allocation) - نحوه كوركردن مطالعه - نحوه مقابله با خروج نمونه ها از مطالعه - تعریف دقیق پیامد (Outcome) – ملاحظات اخلاقي** |
| **7** | **مطالعات پایه (Basic)** | **تعریف دقیق مسیر اجرا - مشخصات دقیق روش موردنظر – نحوه بررسی نتایج** |
| **8** | **ساخت دارو یا وسایل** | **تعریف دقیق دارو یا لوازم - آیا مشابه خارجی دارد و درصورت وجود كاتالوگ آن پیوست باشد - موارد مصرف - نحوه تایید - تعریف دقیق تفاوتها** |
| **9** | **ارزش تشخیصی** | **تعریف دقیق انجام تست- نحوه پذیرش بیماران و افراد سالم - تعریف دقیق Gold Standard** |
| **10** | **مطالعات كیفی** | **تعریف دقیق گروههای موردنظر - نحوه اجرای جلسات وهدایت بحث ها- معرفی گردانندگان جلسات و تخصص آنها- نحوه نتیجه گیری** |
| **11** | **طراحی نرم افزار** | **برنامه مورد استفاده برای طراحی - محتویات برنامه نرم افزاری - كاربردهای نرم افزار** |
| **12** | **سایر موارد** | **شرح كامل** |

**ضميمه 3- قابل توجه مجریان محترم**

خواهشمند است قبل از تكمیل فرم پروپوزال نكات زیر را به دقت مطالعه فرمایید:

1. فرم را پس از تكمیل جهت بررسی و تصویب به معاونت پژوهشی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشكی یا دانشگاه علوم پزشكی و یا سازمان تامین كننده اعتبار ارسال نمائید.
2. در مواردی كه اجرای طرح مستلزم همكاری سازمان های دیگری باشد، طرح دهنده بایستی قبلا موافقت همكاری با سازمان های مربوطه را كسب نماید.
3. كلیه طرح هایی كه به تصویب شورای پژوهشی دانشگاه و یا سازمان تامین كننده اعتبار می رسد بر اساس قراردادی كه بین معاونت پژوهشی ذیربط و مجری طرح منعقد می شود، قابل اجرا خواهد بود و از تسهیلات علمی، مالی و اداری مركز طرف قرارداد برخوردار خواهد بود.
4. مجری طرح طبق قرارداد ملزم به ارائه گزارش پیشرفت كار در فواصل زمانی تعیین شده در قرارداد می باشد (سه ماهه).
5. چنانچه انجام طرح پژوهشی در مرحله ای از پیشرفت آن اعم از اینكه به نتیجه نهایی رسیده یا نرسیده باشد، منجر به كشف یا اختراع و یا تحصیل حقوقی شود، مجری طرح طرف قرارداد موظف است مراتب را كتبا“ به سازمان ذیربط اطلاع دهد. حقوق فوق الذكر كه در اثر اجرای طرح تحقیقاتی ایجاد گردیده است طبق قرارداد متعلق به پژوهشگر يا سازمان و یا هر دو خواهد بود.
6. در صورت تمایل مجری طرح به انتشار یا ارائه نتایج حاصله در داخل یا خارج از كشور، لازم است قبلا“ نظر موافق سازمان ذیربط را جلب نماید. بدیهی است كه ذكر حمایت مالی و همكاری سازمان ذیربط در انتشارات مذكور الزامی خواهد بود.
7. چنانچه مجری در هر مرحله از اجرای طرح از ادامه آن منصرف گردد ضمن توضیح علت، بودجه و لوازم باقیمانده را بایستی به سازمان ذیربط مسترد نماید.
8. به مجریان طرح، حق الزحمه ای از محل اعتبار طرح پژوهشی به میزان مقرر در جدول آئین نامه دفتر پژوهشی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشكی از سوی سازمان ذیربط پرداخت شد.
9. به پژوهشگرانی كه طرح های آنان به تشخیص شورای پژوهشی سازمان ذیربط از امتیاز خاصی برخوردار باشد جوائزی از محل اعتبارات شورای عالی پژوهش های كشور تعلق خواهد گرفت.
10. رعایت مبانی اصول اخلاق در پژوهش بايد توسط شورای پژوهشی دانشگاه یا مؤسسه ذیربط تایید شده باشد.

كلیه تجهیزات و لوازم غیر مصرفی كه از محل اعتبار پژوهشی مركز تهیه می شود پس از اجرای طرح، طبق قرارداد به پژوهشگر سازمان متبوعه و یا مركز واگذار خواهد شد. در صورتی كه قراردادی در مورد تجهیزات، لوازم و مواد كه از محل اعتبار پژوهش تهیه شده است بین پژوهشگر و سازمان ذیربط منعقد نشده باشد كلیه تجهیزات و لوازم و مواد متعلق