**شرايط و ملاحظات كلي همكاري پژوهشي ساير سازمان ها آموزشي-پژوهشي با مركز آموزشي، تحقيقاتي و درماني قلب و عروق شهيد رجايي**

الف- دارا بودن نامه ي معرفي از سوي معاون پژوهشي (يا بالاترين مقام مسوول در حوزه ي پژوهش) سازمان متبوع به مركز، مبني بر اين كه مطالعه ي پژوهشي موردنظر به تاييد و تصويب شوراي پژوهشي آن سازمان رسيده و تقاضاي مشاركت مركز را در آن قيد نموده باشند.

ب- پروپوزال طرح و پروتوكل اجرايي آن در شوراي پژوهشي مركز تصويب شده باشد و منع اخلاقي نداشته باشد.

1. پ- عقد قراداد همکاري با مرکز، که در آن به طور مشخص، حقوق مادي و معنوي طرفين قرارداد تعيين شده است.
2. ت - بسته به ابعاد مطالعه و نقش مركز در آن، همكار يا همكاراني از سوي مركز به مطالعه معرفي خواهند شد. اين افراد از اعضاي هيات علمي مركز مي باشند و به عنوان مجري دوم يا همكار اصلي طرح پژوهشي فعاليت خواهند كرد.

**تبصره ي 1 –** سطح همكاري اعضاي مركز با مطالعه ي مذكور براساس ابعاد مطالعه و نقش مركز در آن و با توافق طرفين تعيين مي شود و در بند 4 قرارداد همکاري قيد خواهد شد.

**تبصره ي 2-** درمورد پايان نامه هاي آموزشي، همكاري اعضاي مركز درقالب استاد راهنماي دوم يا استاد مشاور خواهد بود.

ث- حقوق معنوي حاصل از تصويب طرح و انتشار نتايج براي مركز محفوظ خواهد بود. درصورت وجود مشاركت موثر و قابل توجه مركز، حقوق معنوي ناشي از ثبت اختراع يا patent نيز براي مركز محفوظ مي باشد.

**تبصره ي 3 –** تعيين حقوق معنوي با توافق طرفين تفاهم نامه صورت مي پذيرد و جزييات آن در بند 7 قرارداد همکاري ذكر خواهد گرديد.

ج – مركز هيچ گونه تعهد مالي نسبت به طرح هاي پژوهشي ندارد. هرچند كه درصورت تصويب شوراي پژوهشي، امكان اختصاص پژوهانه به مطالعات و يا مشاركت در هزينه هاي مطالعه وجود دارد. از سوي ديگر، مركز حق مطالبه ي مبالغي را به عنوان حق مشاركت در اجراي طرح و ارايه ي خدمات تخصصي درماني، پژوهشي و اطلاعاتي را براي خود محفوظ مي دارد.

**تبصره ي 4 –** در صورت لزوم، در زمينه ي نحوه ي مشاركت مالي مركز با سازمان درخواست دهنده و سهم مشاركت طرفين، در بند 6 تفاهم نامه توضيح داده خواهد شد.

مرکز آموزشي ، تحقيقاتي درماني قلب و عروق شهيد رجايي

قرارداد همکاري تحقيقاتي/ خدمات علمي (بدون تعهد مالي)

1. **طرفين قرارداد**

اين توافق نامه بين مركزآموزشي، تحقيقاتي و درماني قلب و عروق شهيد رجايي (كه از اين پس مركز ناميده مي شود)به نمايندگي آقاي دكتر فریدون نوحی به نشاني: تهران ،‌خيابان وليعصر (عج) ، مركز قلب و عروق شهيد رجايي تلفن:23921 از يك طرف و دانشكده/ دانشگاه/ مركز تحقيقات/ موسسه ..................................................... به نمايندگي آقاي/ خانم ................................. كه از اين پس دانشكده/ دانشگاه/مركزتحقيقات/موسسه نام می گیرد، به نشانی ............................................................................................................ تلفن .......................... به شرح زیر منعقد می شود.

1. **موضوع قرارداد**

همکاري متقابل در انجام طرح تحقيقاتي/ پايان نامه / خدمات علمي با عنوان:

..............................................................................................................................................................................................................

مطابق فرم طرح پيوست (proposal) که به تصويب شوراي پژوهش دانشگاه/دانشکده/مرکز ............................................ به تصويب رسيده و در تاريخ / / 13 در شوراي پژوهش مرکز به منظور لحاظ کردن الزامات و خواسته هاي مرکز و بر اساس مقررات مربوطه به تاييد شده است.

1. **مدت و زمان اجرا:**

مدت اجراي توافق جمعا به مدت ......... ماه بر اساس جدول زماني مصوب پروپوزال خواهد بود.

1. **تعهدات مركز**

1-4) ارايه ي خدمات علمي و پژوهشي تخصصي مطابق فازهاي اجرايي ...... پروپوزال مصوب، شامل موارد زير:

(موارد زير به عنوان مثال ذکر شده اند. لطفا دقيقا تعيين شود):

* همكاري در امر جمع آوري اطلاعات و در اختيار گذاشتن اطلاعات بيماران به روش مقتضي (مانند پرونده ي پزشكي يا اطلاعات موجود در سامانه هاي ثبت بيماري يا مجوز مصاحبه ي بيماران) كه به صورت كامل ذكر مي گردد.
* اقدامات تخصصي تشخيصي و درماني براي بيماران مورد بررسي در مطالعه
* تامين مايحتاج سرمايه اي و اقلام مصرفي
* تامين فضاي فيزيكي مورد نياز
* اقدامات تشخيصي و درماني در مطالعات حيواني
* همكاري در تجزيه و تحليل اطلاعات و نگارش مقاله
* .....

2-4) تعيين ناظر متناسب با موضوع طرح و تعهد حسن و سرعت عملکرد ناظر

**تبصره ی 1 –** حق الزحمه ی نظارت برابر سه میلیون ریال می باشد. پرداخت این میلغ برعهده ی مرکز است.

1. **تعهدات دانشكده/ دانشگاه/ مركز تحقيقات/ موسسه**

5-1) دانشكده/ دانشگاه/ مركز تحقيقات/ موسسه ملزم است تا منابع زير را در زمان مناسب (براساس گانت چارت مصوب) فراهم سازد تا شرايط انجام مطالعه به نحو مقتضي فراهم آيد:

(موارد زير به عنوان مثال ذکر شده اند. لطفا دقيقا تعيين شود):

* منابع انساني شامل: پزشك متخصص، كارشناس ارشد پژوهشگر، پرسشگر، نيروي خدماتي، راننده و ...
* منابع سرمايه اي شامل: دستگاه تشخيصي خاص و ....
* منابع مصرفي شامل: كيت آزمايشگاهي، حيوان آزمايشگاهي...
* فضاي فيزيكي
* پروسيجر خاص شامل: انجام آزمايش خاص، كشت سلولي، طراحي پرسشنامه و ...
* اياب و ذهاب يا مسافرت

**تبصره ي 2 –** چنان چه تامين منابع بالا براساس زمان بندي صورت نپذيرد، مسووليت تاخير يا عدم اجراي مناسب مطالعه با مركز نخواهد بود.

5-2) دانشكده/ دانشگاه/ مركز تحقيقات/ موسسه مکلف است ، قوانين و مقررات و ضوابط داخلي مرکز را ( ازقبيل حقوق بيمار، اخلاق پژوهش ، محرمانگي اطلاعات و.....) در اجراي طرح رعايت نمايد.

5-3) دانشكده/ دانشگاه/ مركز تحقيقات/ موسسه طرح حق واگذاري موضوع قرارداد را به اشخاص ديگر (اعم از حقيقي و حقوقي) بدون کسب نظر موافق کارفرما و مرکز ندارد.

5-4) دانشكده/ دانشگاه/ مركز تحقيقات/ موسسه مجاز نيست خارج از تعهدات ذکر شده در پروپوزال از تجهيزات ، امکانات و ساير منابع مرکز استفاده نمايد.

5-5) مسئوليت پاسخگويي به مسائل و هرگونه نارسايي علمي در موضوع مورد قرارداد بر عهده دانشكده/ دانشگاه/ مركز تحقيقات/ موسسه خواهد بود .

1. **امور مالي:**

تعهدات مالي طرح پژوهشي بر عهده رده تصويب کننده آن در دانشكده/ دانشگاه/ مركز تحقيقات/ موسسه است و مرکز هيچ مسئوليت و تعهدي در قبال مسائل مالي طرح ندارد.

1. **حقوق معنوي**

براساس موارد مندرج در بند هاي 4 تا 6 اين تفاهم نامه، طرفين با موارد زير توافق مي نمايند:

الف – مجري طرح آقاي/ خانم .... از مركز/ سازمان مي باشد.

ب – همكاران مركز عبارتند از:

( اسامي همكاران، تخصص و سمت، نوع مشاركت)

پ – نام همكاران مركز در تمامي گزارش ها و مقالات مرتبط با خدمات ارايه شده در بند 4 و با رعايت affiliation صحيح و معتبر آنان، ذكر خواهد شد. درمورد مقالات، ترتيب و نحوه ي ذكر اسامي به شرح زيراست:

نويسنده ي اول: آقاي/ خانم .... از مركز/ سازمان

نويسنده ي مسوول:‌ آقاي/ خانم .... از مركز/ سازمان

نام همكاران ديگر به ترتيب (نام برده شود)، جزو اسامي دوم تا ششم نويسندگان مقالات ذكر خواهد شد.

ت – (درمورد طرح هاي منجر به اختراع يا فن اوري يا محصول) با توجه به نقش موثر مركز در ثبت (اختراع/ اكتشاف/patent ) ناشي از اين پژوهش،‌ سهم مركز از اين دستاورد به صورت زير بايد مورد لحاظ قرار گيرد.}

ث - درمورد اطلاع رساني به جرايد و رسانه ها درخصوص دستاوردهاي دانش بنيان حاصل از طرح، نقش مركز و همكاران آن بايد به صورت مقتضي مد نظر قرار گيرد.

8 – **حل اختلاف**

درمواردي كه بين طرفين در اجرا و استناد به تفاهم نامه اختلاف وجود داشته باشد، شورايي مركب از روساي مركز، رييس دانشكده/ دانشگاه/ مركز تحقيقات/ موسسه و معاونان پژوهشي آنان به اين اختلاف و حل آن نظارت خواهند نمود.

اين تفاهم نامه در 8 بند و در .... نسخه ي متحدالشكل تنظيم گرديده و پس از امضاي طرفين تفاهم نامه، لازم الاجرا مي باشد.

|  |  |
| --- | --- |
| **دكتر فریدون نوحی****رییس مركز آموزشي، تحقيقاتي و درماني قلب و عروق****شهيد رجايي** | **دكتر .....................****معاون پژوهشي/ نماينده دانشكده/ دانشگاه/ مركز تحقيقات/ موسسه..................................** |