



باسمه تعالی

اعضا محترم مراکز تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی شهید

سلام علیکم

احتراما به اطلاع می رساند اولین دوره "گرنٹ پژوهشگاه علوم پزشکی شهید ریسی" در زمستان ۱۴۰۴ برگزار خواهد شد. خواهشمند است با در نظر گرفتن موارد ذیل، پیش پروپوزال طرح خود (در قالب پیوست) را تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۲۵ به ایمیل MIMS@mums.ac.ir ارسال نمایید.

(شماره تماس ۳۱۴۲۵۲۱۲ خانم محمدی کارشناس پژوهشی جهت اطمینان از دریافت طرح)

۱- موضوع پیشنهادی می بایست در راستای الویتهای پژوهشی پژوهشگاه (به شرح ذیل) باشد:

۱- بیماریهای غیرواگیر شایع (دیابت، بیماریهای قلبی-عروقی، سرطان)

• تمرکز پیشنهادی:

- دیابت: بررسی الگوهای غذایی و مداخلات تغذیه‌ای برای کنترل دیابت
- اختلالات متابولیک: با رویکرد تشخیص و درمانی در این بیماری ها
- بیماریهای قلبی-عروقی: مداخلات ساده و کم‌هزینه مانند آموزش سبک زندگی سالم و بررسی عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت قلب (مرتبط با مرکز عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت).
- سرطان: تمرکز بر تشخیص زودرس و غربالگری سرطانهای شایع (مانند سرطان پوست و گوارش) با استفاده از روش‌های کم‌هزینه (مرتبط با مراکز جراحی سرطان و پاتولوژی مولکولی سرطان).

۲. سلامت مادر و کودک (نوزادان نارس، تغذیه، زایمان)

• تمرکز پیشنهادی:

- نوزادان نارس: توسعه پروتکل‌های مراقبتی کم‌هزینه برای نوزادان نارس (مانند تأثیر شیر مادر یا مراقبت مبتنی بر شواهد که در فایل ذکر شده است).
- تغذیه مادر و کودک: مداخلات تغذیه‌ای برای پیشگیری از سوءتغذیه و ناامنی غذایی در مادران باردار و کودکان (مرتبط با پروژه‌های تغذیه‌ای در فایل).
- زایمان ایمن: آموزش و مداخلات برای کاهش عوارض زایمان و مرگ‌ومیر مادران (مرتبط با مرکز پرستاری و مامایی).

۳. سلامت روان و اعتیاد

• تمرکز پیشنهادی:

- اضطراب و افسردگی: مداخلات روان‌شناختی ساده و کم‌هزینه مانند آموزش تن‌آرامی یا تأثیر آوای قرآن (مانند پروژه‌های ذکر شده در فایل).
- اعتیاد: بررسی عوامل اجتماعی و روان‌شناختی اعتیاد و توسعه برنامه‌های پیشگیری و بازتوانی (مرتبط با مرکز روانپزشکی و علوم رفتاری).



۴. بیماری‌های تنفسی عفونی و غیر عفونی (مرتبط با شرایط محیطی)

• تمرکز پیشنهادی:

- بیماری‌های تنفسی: بررسی تأثیر آلودگی هوا بر بیماری‌های ریوی و توسعه راهکارهای محافظتی ساده
- آلرژی: شناسایی عوامل محیطی و غذایی مؤثر بر آلرژی و ارائه راهکارهای پیشگیری (مرتبط با مرکز آلرژی).
- ۲- سقف گرنت درخواستی برای یک طرح ۵ میلیارد ریال است.
- ۳- طرح‌های پیشنهادی می‌بایست به گونه‌ای طراحی شود که همکاران طرح، از بیش از یک مرکز تحقیقات باشند.
- ۴- محقق اصلی می‌بایست حداقل دو عنوان طرح ثبت شده در پژوهان (کد طرح‌ها ذکر شود) و حداقل دو مقاله چاپ شده (مقاله‌ها پیوست شوند) در راستای موضوع طرح پیشنهادی داشته باشد.
- ۵- چنانچه انجام طرح پیشنهادی منجر به تولید محصول خواهد شد اشاره نمایید.
- ۶- چشم انداز پژوهشی: محقق اصلی می‌بایست شرح مختصری از پژوهش‌های آینده که در راستای طرح حاضر خواهند بود ارائه نماید.

دکتر مجید سنکیان
رئیس پژوهشگاه

رونوشت :

- جناب آقای دکتر تفقدی معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه جهت استحضار