

ORS CHANNEL

ครั้งที่ 14

ORS CHANNEL

เปิดตัวหน่วยงานใหม่

ศูนย์ประสานงานการวิจัยทางคลินิก
(CRCC)



นำทีมโดย

รองศาสตราจารย์ ดร. แพทย์หญิงสารนาถ ล้อพูลศรี นิยม
พร้อมกับทีมงาน CRCC

วันพุธที่ 24 มีนาคม 2564
เวลา 12:00 - 13:00 น.

สำนักงานบริการการวิจัยร่วมกับงานเทคโนโลยีการศึกษา

CRCC





March's plan

2021





***Our lovely
sponsors***



**COMING
SOON**

ลงทะเบียน **จองสิทธิ์**
ทดลองใช้งานได้แล้ววันนี้



Book Your
FREE
Demo
NOW

QIAcuity
Digital PCR System

 QIAcuity One



1 Nanoplate :
2 multiplex
or 5 multiplex



www.biodesign.co.th

 @BioDesignTH

 @BioDesign

 info@biodesign.co.th

SCAN HERE



ชม ORS Channel ย้อนหลัง



https://www.tm.mahidol.ac.th/research/client/ors_channel.php





ทอล์ค

เรื่อง

ทุน

ครั้งที่ 14



Department of Defense



CDMRP

The office of Congressionally Directed Medical Research Programs

**Peer Review Medical Research Program
(PRMRP)**





| Award Mechanism | Eligibility | Key Mechanism Elements | Funding | Submission and review date and time |
|----------------------|---|---|--|--|
| Clinical Trial Award | Assistant Professor level or above (Or equivalent). | <ul style="list-style-type: none">Pre Proposal submission is required; application submission is by invitation only.Proposed projects may range from small proof-of-concept trials through large-scale, definitive trials.Two options will be offered: Planning Phase with Clinical Trial Option Clinical Trial Only Option | <p>Clinical Trial:</p> <ul style="list-style-type: none">Funding limit not defined; requested funding must be appropriate for the scope of work proposed.Maximum period of performance is 4 years for the clinical trial. <p>Planning Phase with Clinical Trial Option:</p> <ul style="list-style-type: none">Maximum of \$500,000 for direct costs (plus indirect costs) for the Planning Phase Option.Maximum period of performance is 18 months for the Planning Phase Option. | <ul style="list-style-type: none"><u>Pre-Application Submission Deadline :</u> 5:00 p.m. ET, May 13,2021<u>Invitation to Submission an application :</u> June 2021<u>Application Submission Deadline :</u> 11:59 p.m. ET, August 31,2021<u>End of application Verification Period :</u> 5:00 p.m. ET, August 31,2021<u>Peer review :</u> October 2021<u>Programmatic Review :</u> December 2021 |



| Award Mechanism | Eligibility | Key Mechanism Elements | Funding | Submission and review date and time |
|------------------------------|---|---|--|--|
| Focused Program Award | Full Professor level or above (Or equivalent). | <ul style="list-style-type: none">• Supports a synergistic, multidisciplinary research program of at least four distinct but complementary projects addressing an overarching goal.• Projects may range from exploratory/hypothesis-developing through small-scale clinical trials that together will address the overarching goal/question. | <ul style="list-style-type: none">• Maximum of \$7.2 million for direct costs (plus indirect costs).• Maximum period of performance is 4 years. | <ul style="list-style-type: none">• <u>Pre-Application Submission Deadline</u> : 5:00 p.m. ET, May 13,2021• <u>Invitation to Submission an application</u> : June 2021• <u>Application Submission Deadline</u> : 11:59 p.m. ET, August 31,2021• <u>End of application Verification Period</u> : 5:00 p.m. ET, August 31,2021• <u>Peer review</u> : October 2021• <u>Programmatic Review</u> : December 2021 |



| Award Mechanism | Eligibility | Key Mechanism Elements | Funding | Submission and review date and time |
|-----------------------|--|---|--|--|
| Focused Program Award | Full Professor level or above (Or equivalent). | <ul style="list-style-type: none">Supports a synergistic, multidisciplinary research program of at least four distinct but complementary projects addressing an overarching goal.Projects may range from exploratory/hypothesis-developing through small-scale clinical trials that together will address the overarching goal/question. | <ul style="list-style-type: none">Maximum of \$7.2 million for direct costs (plus indirect costs).Maximum period of performance is 4 years. | <ul style="list-style-type: none"><u>Pre-Application Submission Deadline</u> : 5:00 p.m. ET, May 13,2021<u>Invitation to Submission an application</u> : June 2021<u>Application Submission Deadline</u> : 11:59 p.m. ET, August 31,2021<u>End of application Verification Period</u> : 5:00 p.m. ET, August 31,2021<u>Peer review</u> : October 2021<u>Programmatic Review</u> : December 2021 |



| Award Mechanism | Eligibility | Key Mechanism Elements | Funding | Submission and review date and time |
|---------------------------------------|---|--|---|---|
| Investigator-Initiated Research Award | Assistant Professor level or above (Or equivalent). | <ul style="list-style-type: none">Supports research that will make an original and important contribution to the field of research or patient care in the topic area(s) of interest.Partnering PI Option available.Clinical trials will not be funded. | <ul style="list-style-type: none">Maximum of \$1.6 million for direct costs (plus indirect costs).Maximum of \$2 million for direct costs (plus indirect costs) for applications including a Partnering PI Option.Maximum period of performance is 4 years. | <ul style="list-style-type: none"><u>Pre-Application Submission Deadline</u> : 5:00 p.m. ET, April 28,2021<u>Invitation to Submission an application</u> July 2021<u>Application Submission Deadline</u> : 11:59 p.m. ET, September 2,2021<u>End of application Verification Period</u> : 5:00 p.m. ET, September 8, 2021<u>Peer review</u> : October 2021<u>Programmatic Review</u> : December 2021 |



| Award Mechanism | Eligibility | Key Mechanism Elements | Funding | Submission and review date and time |
|-----------------|---|--|--|---|
| Discovery Award | Postdoctoral fellow or clinical fellow (or equivalent) and above. | <ul style="list-style-type: none">Supports the exploration of a highly innovative new concept or untested theory.Not intended to support the logical progression of an already established line of questioning.Reviewers will be blinded to the identity of the Principal Investigator (PI), collaborators, and their organization(s).Clinical trials will not be funded. | <ul style="list-style-type: none">Maximum of \$200,000 for direct costs (plus indirect costs).Maximum period of performance is 2 years. | <ul style="list-style-type: none"><u>Pre-Application Submission Deadline</u> : 5:00 p.m. ET, April 29, 2021<u>Application Submission Deadline</u> : 11:59 p.m. ET, May 13, 2021<u>End of application Verification Period</u> : 5:00 p.m. ET, May 18, 2021<u>Peer review</u> : July 2021<u>Programmatic Review</u> : August/September 2021 |



| Award Mechanism | Eligibility | Key Mechanism Elements | Funding | Submission and review date and time |
|--|--|--|---|---|
| Technology/ Therapeutic Development Award | Assistant Professor level or above (or equivalent). | <ul style="list-style-type: none">Supports the translation of promising preclinical findings into clinical applications for prevention, detection, diagnosis, treatment, or quality of life.Product-oriented (e.g., device, drug, clinical guidelines). The product(s) to be developed may be a tangible item such as a pharmacologic agent (drugs or biologics) or device, or a knowledge-based product.New for FY21: Two funding levels available, depending on the maturity of the product.<ul style="list-style-type: none">Funding Level 1: Supports research that is supported by significant preliminary data but has not advanced to the level of clinical translation.Funding Level 2: Supports research that is in the final states of preclinical development with potential for near-term clinical development.Clinical trials will not be funded. | <p><u>Funding Level 1:</u></p> <ul style="list-style-type: none">Maximum of \$2 million for direct costs (plus indirect costs).Maximum period of performance is 4 years. <p><u>Funding Level 2:</u></p> <ul style="list-style-type: none">Maximum of \$4 million for direct costs (plus indirect costs).Maximum period of performance is 4 years. | <ul style="list-style-type: none">Pre-Application Submission Deadline : 5:00 p.m. ET, April 28, 2021Invitation to Submission an application : July 2021Application Submission Deadline 11:59 p.m. ET, September 2, 2021End of application Verification Period : 5:00 p.m. ET, September 8, 2021Peer review : October 2021Programmatic Review : December 2021 |

Submission



CDMRP

Pre-application content and forms

must be accessed and submitted at eBRAP.org.

Full application packages

must be accessed and submitted at Grants.gov.

British Council Scholarships for Women in STEM

"Thai Women Eligible"



<https://www.britishcouncil.org/study-work-abroad/in-uk/scholarship-women-stem>



Special scoop

ศูนย์ประสานงานการวิจัยทางคลินิก
(CRCC)





Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Tel: 1525 Ext. 13

saranath.law@mahidol.ac.th

ศูนย์ประสานงานการวิจัยทางคลินิก

สำนักงานบริการการวิจัย คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

Clinical Research Coordinating Center

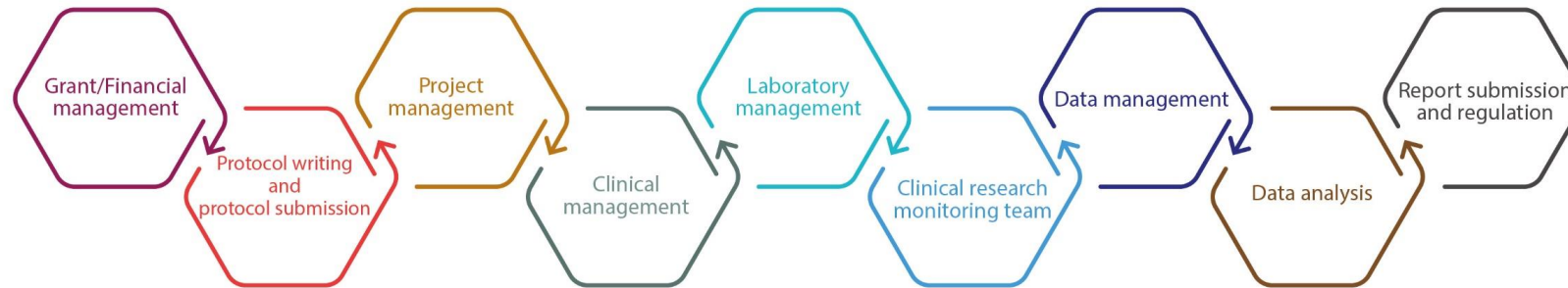


Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Clinical Research
Coordinating Center

Clinical Research Process





Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Clinical Research
Coordinating Center

Clinical Research Coordinating Center (CRCC)

ให้บริการด้านการบริหารจัดการโครงการ ให้คำปรึกษา ประสานงาน
และสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยทางคลินิก

สถานที่: อาคารเฉลิมพระเกียรติฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี ชั้น 4

Clinical Research Coordinating Center (CRCC)

มุ่งเน้นให้บริการกับ

1. บุคลากรในคณะฯ ที่ต้องการขอทุนสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอกคณะฯ เพื่อพัฒนางานวิจัยทางคลินิก
2. บุคลากรในคณะฯ ที่ได้รับทุนสนับสนุนงานวิจัย จากแหล่งทุนภายนอกคณะฯ
3. หน่วยงาน หรือ แหล่งทุนภายนอก ที่ต้องการสร้างความร่วมมือเพื่อพัฒนางานวิจัยทางคลินิกร่วมกับบุคลากรในคณะฯ



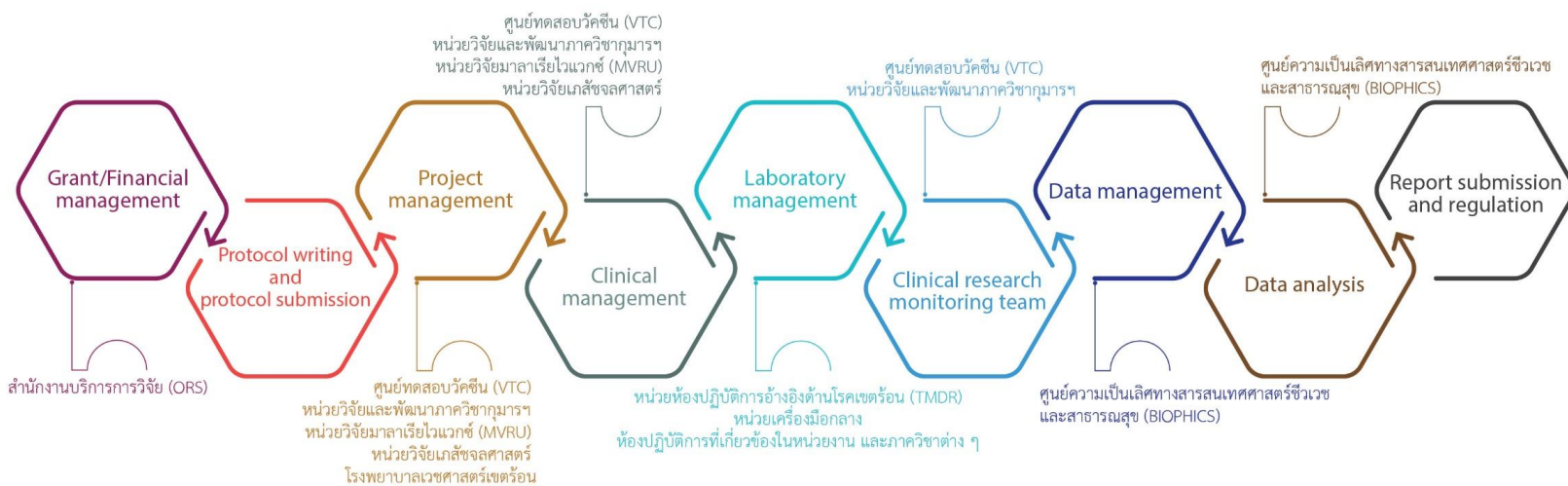
Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Clinical Research
Coordinating Center

Clinical Research Coordinating Center (CRCC)

ให้บริการและช่วยประสานงานด้านต่างๆ ดังนี้



ซึ่งนักวิจัยสามารถเลือกใช้บริการเป็นบางส่วนได้ตามความเหมาะสม



Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Clinical Research
Coordinating Center

Services

Grant and Financial Management



Services

Protocol Writing/Submission



- ในกรณีที่นักวิจัยได้รับทุนวิจัยแล้ว
ทางศูนย์ CRCC จะให้บริการร่างโครงสร้างวิจัย และเอกสารที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งช่วยดำเนินการ ในการขออนุมัติจากคณะกรรมการการวิจัยใน คน จากสถาบันที่เกี่ยวข้อง
- ในกรณีที่นักวิจัยต้องการเขียนโครงร่างงานวิจัยเพื่อส่งขอทุน จากแหล่งทุนต่างๆ
ทางศูนย์ CRCC จะให้บริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับระเบียบวิธีวิจัย และการประมาณ งบประมาณที่เหมาะสม



Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Clinical Research
Coordinating Center

Services

Project Management



- **Site selection**
- **Principle Investigator (PI) Identification**
- **Coordination among stakeholders:** project kickoff, investigator meeting, DSMB meeting



Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Clinical Research
Coordinating Center

Services

Clinical Management

- Subject recruitment, enrollment
- Informed consent process
- Protocol implementation
- GCP





Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Clinical Research
Coordinating Center

Services

Laboratory Management





Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Clinical Research
Coordinating Center

Services

Clinical Research Monitoring Team



ดูแลและตรวจสอบความถูกต้องในการดำเนินงานวิจัย
ให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในโครงร่างวิจัย



Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Clinical Research
Coordinating Center

Services

Data Management



- **CRF Development**
- **Database Setup**
- **Data Entry**
- **Data Validation**
- **Data Archiving**



Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Clinical Research
Coordinating Center

Services

Data Analysis

- Statistical Analysis Plan
- Statistical Analysis Report



Services

Report submission and regulation



- รวบรวมข้อมูลและเอกสารที่สำคัญ เพื่อประกอบการรายงานผลการดำเนินโครงการวิจัย
- รายงานผลการวิจัย เพื่อประกอบการพิจารณา DSMB
- รายงานการวิจัยเพื่อประกอบการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์



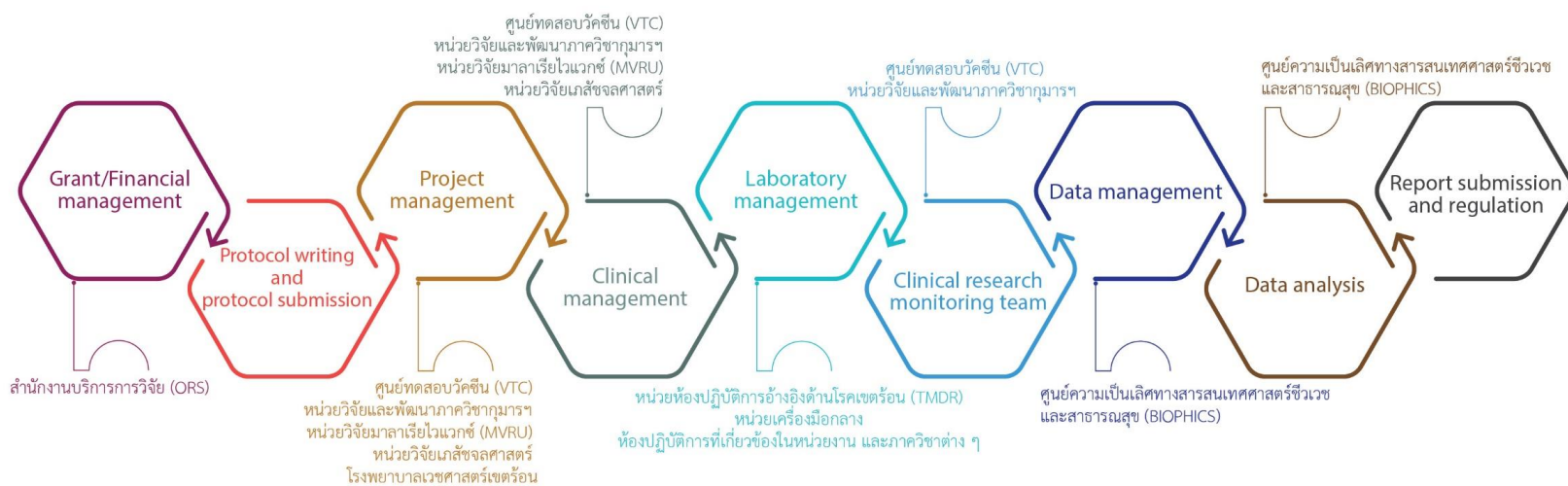
Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Clinical Research
Coordinating Center

Clinical Research Coordinating Center (CRCC)

ให้บริการและช่วยประสานงานด้านต่างๆ ดังนี้



ซึ่งนักวิจัยสามารถเลือกใช้บริการเป็นบางส่วนได้ตามความเหมาะสม



Faculty of Tropical Medicine
Mahidol University

CRCC

Clinical Research
Coordinating Center

Contact Us

ติดต่อ **CRCC**



General Affair Officer

Mr. Sorawit Bapia

E-mail: sorawit.bap@mahidol.ac.th

Tel: 1524 Ext. 13

นายสรวิช บาเปีย (บิก)

สำนักบริการการวิจัย ชั้น 4 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 60 ปี



see you next week

**"Dr. Kelwalin Dhanasarnsombut
from Elsevier South East Asia
(Thailand)"**

ORS Channel

