

橋渡し研究戦略的推進プログラム
平成 31 年度研究シーズ募集（新規・継続）のお知らせ

平成 30 年 10 月吉日
革新的医療技術創出拠点プロジェクト 東京大学拠点長
南学 正臣

はじめに

東京大学は、日本医療研究開発機構（AMED）「革新的医療技術創出拠点プロジェクト」の拠点（事業代表者：五神真総長、事業課題名：「知の協創の世界拠点」）を目指した TR の戦略的推進と展開）として、医薬品・医療機器・再生医療製品等の実用化・臨床応用を目指す研究（トランスレーショナル・リサーチ）を支援しております。

AMED では、平成 28 年度で終了した第二期「橋渡し研究加速ネットワークプログラム」に引き続き、平成 29 年度より第三期「橋渡し研究戦略的推進プログラム」を開始、実施しております。本プログラムでは革新的医療技術創出拠点の基盤を活用することで、他機関への支援・産学連携を推進し、基礎研究の成果を臨床研究やその実用化に結び付けることを目指しています。

AMED 「革新的医療技術創出拠点プロジェクト」 ホームページ:

<https://www.amed.go.jp/program/list/05/01/001.html>



*シーズ BC については、アカデミアにおいて関連特許が出願済みであることが条件となります。

支援対象シーズは上記のように開発の段階に応じて 3 つのステージに分類され、平成 30 年度は東京大学拠点として学内外あわせて 116 課題（シーズ A: 64 課題、シーズ B: 35 課題、シーズ C: 17 課題）が支援登録されております。

このたび、東京大学拠点では、平成 31 年度の支援対象シーズ募集を以下のとおり行うことといたしました。

補助金支援について

シーズ A については、1 課題あたり最大 500 万円/年の補助金配分（ただし大半は 100-250 万円/年）（間接経費の配分なし、原則 1 年単位、最長 2 年）を行っています。補助金配分の対象となるシーズ A の選定は東大拠点内で行い、AMED での審査はありません。AMED からの補助金を基に東大拠点で配分します。

シーズ B、C については、まず第一段階として、東大拠点内で応募課題の中から選抜を行います。次に第二段階として、選抜された応募課題を東大拠点から AMED に応募し、AMED が各拠点から申請された課題を審査し、その一部のみを採択します。平成 30 年度は 1 課題あたりの援助額が、シーズ B: 3,000-5,000 万円/年、シーズ C: 5,000-8,000 万円/年（いずれも間接経費含まず、原則 1 年単位、最長 3 年）でしたが、平成 31 年度については未定です。

東大拠点の過去 4 年間におけるシーズ B、C の AMED 採択数は、シーズ B : 16 課題、シーズ C : 11 課題（内 1 課題は辞退）です。

内訳：平成 27 年度；シーズ B ; 7 課題、シーズ C ; 4 課題、28 年度；シーズ B ; 3 課題、シーズ C ; 2 課題、平成 29 年度（第三期）；シーズ B ; 1 課題、シーズ C ; 2 課題（1 課題は辞退）、平成 30 年度；シーズ B ; 5 課題（二次公募採択 3 課題を含む）、シーズ C ; 3 課題（継続 1 課題、二次採択 1 課題を含む）。

なお、提供できる補助金に限りがあることから、応募多数の場合には書類選考の上でヒアリングを実施させていただき、研究内容の画期性・実用化の可能性等を考慮して、支援課題を選定させていただくことを予定しております。

応募の手続きについて

《学内ヒアリング日程》

シーズ B/C（新規、継続＜平成 30 年度研究費支援課題＞）：平成 30 年 12 月 23 日（日）終日、場所：東京大学本郷キャンパス

シーズ A（新規）：平成 31 年 1 月 27 日（日）終日、場所：東京大学本郷キャンパス

シーズ A（継続＜平成 30 年度研究費支援課題＞）：平成 31 年 2 月 3 日（日）終日、場所：東京大学本郷キャンパス

* 書類選考後ヒアリングを実施するシーズに対し、ヒアリング時間の連絡を行います（シーズ B、C : 平成 30 年 12 月上旬、シーズ A : 平成 31 年度 1 月上旬を目途に連絡を予定しています）。

* あらかじめ、ヒアリング日の予定の確保をお願いいたします。なお、研究代表者の出席が困難な場合には、他の研究者による代理発表をお願いいたします。

また、本プログラムに登録いただいた先生方におかれましては、研究の進捗状況のご確認、他の資金の獲得状況の開示、本プログラムに関連した会議（外部で開催するものを含む）において研究成果のご発表をお願いすることがございますので、ご留意いただければと存じます。

以上についてご了解いただき、本プログラムへの登録・支援を希望される先生方におかれましては、添付の書式にご記入いただき、医学部附属病院 TR センターまで電子メールでご提出いただきますようお願い申し上げます。長さに制限はございませんが、簡潔にご記入下さい。必要に応じて、資料を添付いただいても結構です。

なお、記入に際しては、下記の注意事項に、十分ご注意ください。

《注意事項》

- ・ 平成 31 年度の各シーズの申請枠、補助金の金額については、現時点では未定です。
- ・ 補助金交付シーズについては、拠点の支援に対する費用を拠点に対してお支払いいただく予定です。H30 年度の支援費用は次のとおりでした。シーズ A：約 12～17 万円、シーズ B：約 130～190 万円、シーズ C：100 万～700 万円（臨床研究支援センターの支援内容によって支援費用を算出）。H31 年度は未定。
- ・ シーズ B、C は、アカデミアにより関連特許が出願されていることが必要となります。
- ・ 学外の先生との共同研究についても申請可能です。また、学外（他大学、他研究機関）の先生を研究責任者として申請することも可能です。
- ・ シーズ A の補助金の用途は、特許出願や知財強化に必要な研究で使用する費用や特許出願や知財強化の必要経費が原則となります。

募集締め切り：平成 30 年 12 月 3 日（月）午前 9 時（厳守でお願いします）

提出方法：東京大学医学部附属病院 TR センターまで電子メールでお送り下さい。

E-mail: TRC@h.u-tokyo.ac.jp

また、東大校内において、別紙のとおり、本事業についての説明会を開催する予定ですので、奮ってご参加ください（東大以外のご所属の方も参加可能です）。

申請書の Word ファイル等、資料は下記 HP に掲載しております。

医学部附属病院 TR センターHP：http://trac.umin.jp/hospital/

ご不明な点がありましたら下記までお問い合わせください。先生方の積極的なご応募をお待ちしております。

問い合わせ、連絡先

医学部附属病院 TR センター（内 33585）

永井、杉山、杉澤、亀田、香川

E-mail: TRC@h.u-tokyo.ac.jp