

# 令和5年度 医療機器等における先進的研究開発・開発体制強靭化事業 「医療機器開発体制強靭化」

# 二次公募説明

令和5年7月

国立研究開発法人日本医療研究開発機構(AMED) 医療機器・ヘルスケア事業部 医療機器研究開発課



# **Contents**

- 1. 事業の概要
- 2. 補助事業課題の概要
- 3. 提出書類に関する留意点
- 4. 応募(e-Rad)にあたっての注意点



# 1. 事業の概要

## 本事業の狙い



### ■目的

我が国の医療機器に関する競争力のポテンシャル、公的支援の必要性、及び 医療上の価値等を踏まえて策定した5つの重点分野(※)を対象に、先進的な 医療機器・システム等の開発の支援を行います。

また、我が国の医療機器産業の競争力の底上げを図るため、協調領域における 基盤的な技術の開発への支援や、医療機器の実用化を促進するための開発 ガイドラインの策定等を行います。

令和5年度は、本事業では、感染症、各種災害等の対応に必要となる医療機器で、 非常事態において海外からの供給途絶リスクがある医療機器を(部品・消耗品を含む)国内で生産できるための開発を支援します。

※ ①検査・診断の一層の早期化、簡易化 ②アウトカム最大化を図る診断・治療の一体化 ③予防 ④高齢化により衰える機能の補完・QOL 向上 ⑤ デジタル化/データ利用による診断・治療の高度化

### ■成果目標



- ・令和9年度までに5件の医療機器等の実用化を目指します。
- ・令和9年度までに9件のロボット介護・福祉用具の実用化を目指します。

## 本事業の構成



### ■構成プロジェクト

No.	プロジェクト
1	『先進的医療機器・システム等開発プロジェクト』
2	『基盤技術開発プロジェクト』
3	『医療機器開発体制強靭化』
4	『ロボット介護・福祉用具開発プロジェクト』
5	『開発ガイドラインの策定』

感染症、各種災害等の対応に必要となる医療機器で、非常事態において必要な医療機器を生産できるようにするための研究開発を支援します。





令和5年度

『医療機器開発体制強靭化』

## 本事業の概要(1/2)



### ■事業の現状

新型コロナウイルス等の感染症、各種災害等の非常事態において国民の生命を守るためには、状況に応じて必要な医療機器を迅速に医療現場等に供給できることが必要です。今般の新型コロナウイルス感染症や国際情勢の変化により、国内外で人工呼吸器や体外式膜型人工肺(ECMO)等の医療機器不足や、医療機器の製造に必要な原材料の入手難に直面するなど、安定供給リスクが顕在化しました。

我が国においては、従前より医療機器の多くを海外からの輸入に頼っており、医療の安全保障の観点からも、非常事態において必要な医療機器を国内で生産できる体制を構築することが課題となっています。非常事態において必要な医療機器を国内で生産できるためには、平時より国内で継続供給する体制とともに、有事に備えて国内生産設備やサプライチェーンを整えておくことも重要です。近年のBCP(事業継続計画)の重要性の高まりとともに、医療機器産業の国際競争力の強化・イノベーションの創出推進も課題となっています。また、サプライチェーンの混乱に伴い希少性の高い資源・原材料の入手困難等の課題も生じています。

## 本事業の概要(2/2)



### ■事業の方向性

本事業では、非常事態において必要となる医療機器や、本邦の医療提供の維持に必要な医療機器を国内で生産できるための体制を整備することを目的とします。

提案医療機器について、国内での継続供給のため、既存製品の課題を解決し競争力強化に資する開発・改良を含んだ提案を重視します。

## ■事業の目標と成果



本事業では、非常事態において必要な医療機器、又は本邦の医療提供の維持に必要な医療機器について、国内生産体制を構築し、将来にわたって維持していくことを目標とし、事業終了時において、検証的試験を終えて薬事承認申請の目途が立っていること、提案医療機器の国内生産体制を構築する目途が立っていることを成果とします。



# 2. 補助事業課題の概要

## 補助事業課題の概要(1/3)



- ■事業の方式:補助金交付(補助率:2/3)
- ■分野等・開発費・期間・採択課題予定数

No.	公募課題	補助金規模 (間接費含まず)	事業実施 予定期間	採択課題 予定数	
1	感染症、各種災害等の非常事態の対応 に必要となる医療機器 又は我が国の医療提供の維持に必要な医療機器であって、供給途絶リスク※1があり、かつ国内 生産を維持できる医療機器の開発・改良	機器本体以外※2 1課題あたり 年間最大 34,000千円 機器本体※2 1課題あたり 年間最大 76,000千円	2年6ヶ月 令和5年10月 ~ 令和7年度	0~3課題 程度	

- ※1 供給途絶リスクがある医療機器とは、輸入依存度が高い医療機器や、特定の地域に依存し希 少性の高い資源・原材料・部品等を使用する医療機器等を言います。
- ※2 機器本体以外とは、機器関連の付属品、消耗品等の開発、本体部品の代替品開発を意味し、 機器本体とは、医療機器本体の新規開発又は競争力強化を伴う開発を意味します。

## 補助事業課題の概要(2/3)



### ■分野等・開発費・期間・採択課題予定数

(注1)補助金の規模等はおおよその目安となります。

補助金若しくは研究開発費の規模等は、申請額がそのまま認められることを確約するものではありません。また研究開発実施予定期間は、予算の成立状況によっては、期間の途中でも研究開発支援が終了することがあります。補助率は2/3となります。補助金額は、補助対象経費に補助率2/3を乗じた金額となります。本金額の30%を上限として間接経費を追加で充当します。

(注2)補助金の規模及び新規採択課題予定数等は、公募分野の採択状況によって予算のやりくりから記載の数字を超える採択をする可能性があります。また、公募開始後の予算執行状況等に大きな変動があった場合には、全部又は一部の公募補助事業課題について提案書類の受付や課題の採択を取りやめる可能性があります。

(注3)複数の公募研究開発課題への応募は認められますが、研究費の不合理な重複及び過度の集中(詳細は第5章を参照してください。)に該当しないことを確認するため、同時に応募した研究開発課題の情報を研究開発提案書の該当欄へ必ず記載してください。また、応募中の研究開発課題が採択された場合は、速やかにAMEDの本事業担当課に報告してください

## 補助事業課題の概要(3/3)



### ■分野等・開発費・期間・採択課題予定数

(注4)補助事業代表者として医療機器等における先進的研究開発・開発体制強靱化事業(医療機器開発体制強靱化)に参画している場合は、補助事業代表者として本公募に応募できません。ただし、補助事業分担者の立場であれば複数の課題に参加可能です。その場合は、補助金の不合理な重複及び過度の集中に該当しないようにエフォートを適切に配分してください。

## 応募資格に関する諸条件等



## ■応募資格者

- ●主たる研究場所とし国内の研究機関等に所属し、応募に係る補助事業課題について、実施計画の策定や成果の取りまとめなどの責任を担う研究者(補助事業代表者)とします。
- ●本事業の代表機関は、<u>医療機器の製造販売業許可を有する国内の企業</u>(民間企業の研究開発部門、研究所等)とします。
- ※1 詳細については公募要領(第2章2.1応募資格者)を確認してください。
- ※2 なお、補助事業の履行能力を確認するため、審査時に、代表機関の営む主な事業内容、 資産及び負債等財務に関する資料等の提出を求めることがあります。

## 賃上げ企業優遇措置について



給与等受給者一人当たりの平均受給額を、令和5年4月以降に開始する代表機関の事業年度において、対前年度比で、又は令和5年以降の暦年において、対前年比で一定の増加率(大企業の場合3%、中小企業の場合1.5%)以上とする旨を表明した場合、課題評価の評点を加点することとしています。

加点を希望する場合、応募時にAMEDが定める様式に基づく従業員への賃金引上げ計画の表明書を代表機関が提出することとなっております。

AMEDが定める様式に基づく従業員への賃金引上げ計画の表明書をAMEDに提出し、課題が採択された代表機関は、当該代表機関の事業年度等(事業年度又は暦年)が終了した後、AMEDが定める様式に基づく従業員への賃金引上げ実施の表明書を提出することとなっております。

AMEDが定める様式に基づく従業員への賃金引上げ計画の表明書をAMEDに提出し課題が採択された代表機関には、表明した賃上げを実施しなかった場合は、速やかに賃上げを予定通り行なわれなかった旨を公表(HP等)していただきます。

※ 詳細については公募要領(第4章4.2.2 審査項目と観点)を確認してください。

## 事業の目的



### ■事業の目的

非常事態において必要となる医療機器や、本邦の医療提供の維持に必要な医療機器を国内で生産できるための体制を整備することを目的とします。

提案医療機器について、国内での継続供給のため、既存製品の課題を解決し競争力強化に資する開発・改良を含んだ提案を重視します。

なお、各採択分野に定める医療機器のうち、①感染症、各種災害等の非常事態の対応に必要となる医療機器、または②我が国の医療提供の維持に必要な医療機器であり、かつ供給途絶リスクの高いものの例としては、以下のとおりです。(以下はいずれも例示であり、対象とする医療機器をこれらに限定するものではありません。)

- ①感染症、各種災害等の非常事態の対応に必要となる医療機器の例
- •人工呼吸器
- ·体外式膜型人工肺(ECMO)
- •透析関連装置
- ・生体情報モニタ

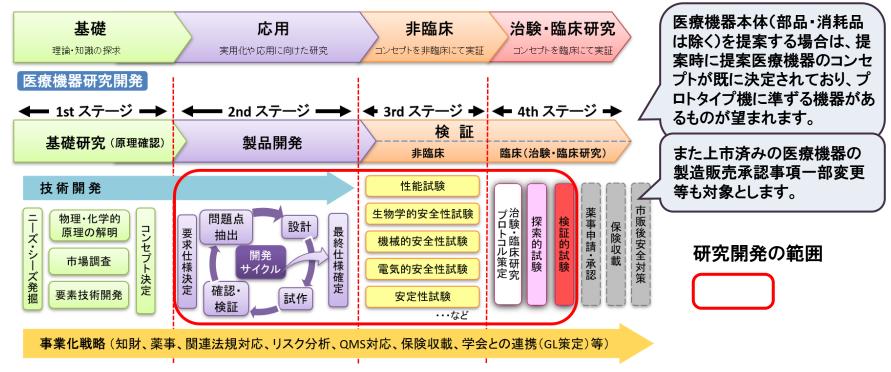
- ②我が国の医療提供の維持に必要な 医療機器の例
- •IABPバルーンカテーテル
- •逐次型空気圧式マッサージ器
- •胸腔排液用装置
- ・体内固定用組織ステープル
- •癒着防止材

## 対象となる研究開発フェーズ



### ■対象となる研究開発の範囲

本公募で主として対象とする開発フェーズ※は、応用~臨床フェーズとなります。



※ AMED『医療機器の研究開発マネジメント』による

https://www.amed.go.jp/koubo/medical\_device\_check.html

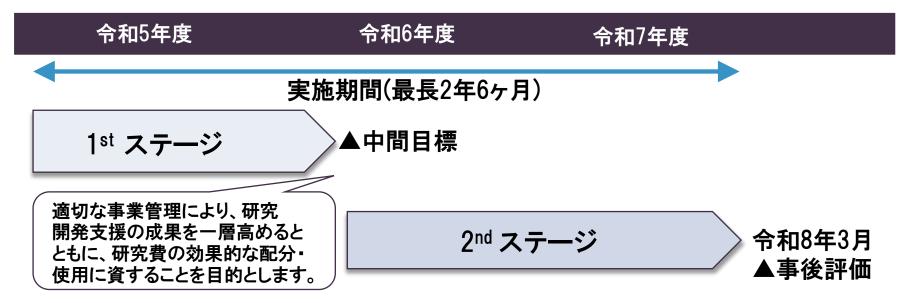
## 採択課題の評価方式



### ■評価方式

本事業では、研究開発期間を予定しているものについては、原則、中間評価に係る課題評価委員会を実施しません。ただし、事業等の推進に当たってAMEDが評価委員会の開催を必要と判断した場合には、時期を問わず「課題評価委員会」による中間評価を実施します。その評価結果によっては、PS、PO等の総合的な判断を踏まえ、AMEDが中止(早期終了)を行うことがあります。さらに、全ての採択課題について、課題終了前後の適切な時期に事後評価を実施します。また、必要に応じて、課題終了後一定の時間を経過した後に追跡評価を実施することがあります。

### ■事後評価



## 採択課題の評価方式



## ■評価内容

目標	内容
中間目標 【1年度目】	・最終仕様が確定し、安全性試験の目途が立っていること ・提案医療機器の国内生産体制の計画の目処が立っていること
最終目標 【終了時】	<ul><li>事業終了時には検証的試験等を終え、薬事承認申請の目途が立っていること。</li><li>提案医療機器の国内生産体制構築の目途がたっていること。</li></ul>

## 公募期間と選考スケジュール



### ■公募期間

令和5年7月18日(火)~8月10日(木)12時00分00秒 【厳守】

期限を過ぎた場合には 一切受理出来ませんので、ご注意ください。

### ■選考スケジュール

項 目	時期/日程
書面審査	令和5年8月中旬~8月下旬(予定)
面接審査(ヒアリング審査)	令和5年8月末
採択可否の通知	令和5年9月中旬 (予定) 選考の途中経過について 問い合わせには一切応じ
補助事業開始(交付決定等)	令和5年10月上旬(予定) られません。

※ 留意点については、公募要領「4.1公募期間・選考スケジュール」から確認ください。



# 3. 提出書類に関する留意点

## 応募方法・応募先と提出書類



## ■応募方法・応募先

公募要領【P23】

- ・応募は、e-Rad(府省共通研究開発管理システム)を通じて申請します。
- ・提出書類の詳細は、公募要領「第5章 提案書等の作成・提出方法」から確認をお願います。

### ■提出書類/提出方法

様式名	書類名	形式/提出方法
様式1	補助事業提案書(含む、別紙1~4)	
様式2	承諾書の写し(代表機関、分担機関) <sup>※1</sup>	
様式3	医療機器開発マネジメントに関してのチェック項目記入表書	PDF形式ファイル/ e-Radによる提出 <sup>※3</sup>
様式4	賃金引上げ計画の表明書)※2	
様式5	研究内容と開発対象物に関する概要	

- ※1 代表機関、及び全ての分担機関についても承諾書(公印を押印したもの)が必須となります。
- ※2加点を希望する場合には、賃金引上げ計画の表明書PDFの添付が必須となっています。
- 従業員代表と給与又は経理担当者の印を押印したものをPDFとしてe-Radへ添付してください。
- ※3 様式1-5 それぞれPDFで作成し、提出してください。紙媒体の郵送は不要です。

## 提出書類の入手方法



## ■ファイルダウンロード先

AMEDホームページ、下記よりダウンロードしてください。

『令和5年度「医療機器等における先進的研究開発・開発体制強靭化事業(医療機器開発体制強靱化)」に 係る2次公募について』

https://www.amed.go.jp/koubo/12/01/1201B\_00075.html

#### 資料

- ▶ 公募要領 PDF
- ▶ (様式1)補助事業提案書 Word
- ▶ (様式2)承諾書(代表機関、分担機関) Word
- ▶ (様式3)医療機器開発マネジメントに関してのチェック項目記入表 Excel
- ▶ (様式4) 賃上げ計画の表明書 Word
- ▶ (様式5)研究内容と開発対象物に関する概要 Word
- ▶ 公募説明資料 (PDF)

#### 関連リンク

- ▶ 事務処理説明書・様式集(補助事業)
- ▶ 医療機器の研究開発マネジメントにおけるチェックポイント/ステージゲート
- ▶ e-Radポータルサイト

## (様式1)研究開発提案書【全体を通じて】



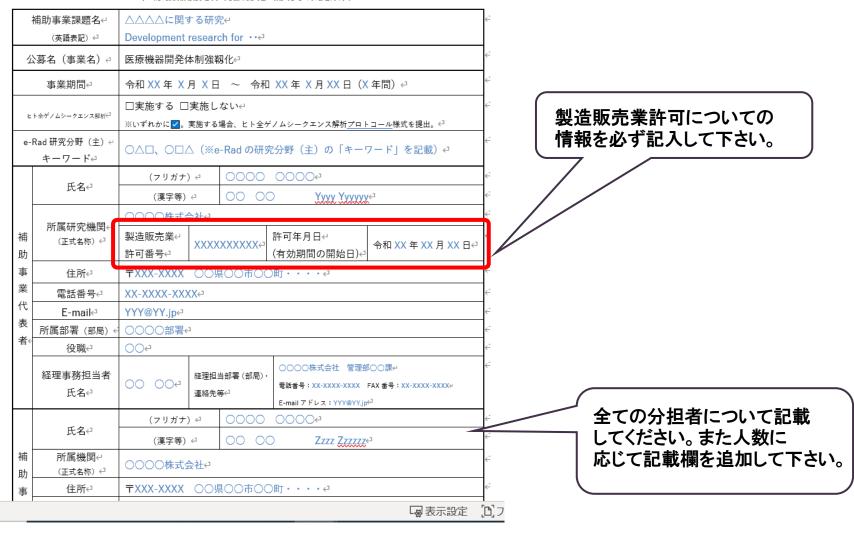
### ■留意点

- •文字は黒色の標準字体(書体:MS明朝、サイズ:10.5)で記入してください。
- ・記載例と説明文(青字、緑字のすべて)を削除して提出して下さい。
- 記載に関する文字数制限がある場合、図表中の文字数は含めません。
- 経費など個表の横項目の「年度」は、提案の期間に合わせて調整して下さい。
- ・個表に記入する金額等の数字は、右寄せ、半角、3桁ごとに「, 」を入れて下さい。
- •金額の単位は「千円」とします。それ以外の単位を使用する場合は、必ず明示 してください。
- 消費税の扱いは、補助事業の場合は税抜き、委託研究開発は税込みとなります。
- ・補助事業の場合、直接経費(補助対象経費)は2/3する前の金額となります。

## 【P1】補助事業代表者と補助事業分担者



#### 日本医療研究開発機構 医療機器等における先進的研究開発・開発体制強靭化事業← 医療機器開発体制強靱化 補助事業提案書←



## 【P2,別紙4】各年度別経費内訳/経費



	大項目	中項目	令和 5 年度	令和 6 年度	令和7年度	【別紙】4 経費の内容と整合
	1.物品費	設備備品費				させてください。
		消耗品費				
	2.旅 費	旅費				
直 接	3.人件費 ・謝金	人件費				
経費		謝金				
	4.その他	外注費				
		その他				記入する金額等の数字は、
	小 計					右寄せ、半角、3桁ごとに「,」を
間接経費/一般管理費 (上記経費の 30%目安)						入れて下さい。
合 計						

- ※補助事業目的に合致するか?必要不可欠な費用か?補助事業に使用されるものか?補助事業経費としてふさわしいか?単価・数量は妥当か?
- ⇒ 詳しくは、AMEDホームページ「事務処理説明書・様式集(補助事業)」より『補助事業事務処理説明書』 を参照してください。

https://www.amed.go.jp/keiri/youshiki\_hojo.html

## 【P6】製造販売実績·研究業績



### ■製造販売実績【重要】

・提案医療機器(部品・消耗品も含む)に関連する、これまでの製造販売実績(過去5年間程度) として、①販売台数、国内・国外マーケットシェア(図表でも可)、②海外依存がわかるデータ (出典情報含む)を記載して下さい。

### ■研究実績

 「補助事業代表者」及び「補助事業分担者」ごとに、それぞれ学術雑誌等に発表した論文・ 著書のうち、主なもの(過去5年間)を選択し、直近年度から順に記載してください。
 また、この提案課題に直接関連した論文・著書については、「●」を付してください。

### ■知的財産権の状況

特許権等知的財産権の取得及び出願等状況、並びに研究課題の実施を通じた政策提言 (寄与した指針又はガイドライン等)を記載してください。

※ 本開発対象物を包含する特許権等知的財産権に係る最新のステータス及び本開発対象物における 位置づけ(利用箇所)が正しく記載されていない場合は、書面等審査の対象とならない場合があります。

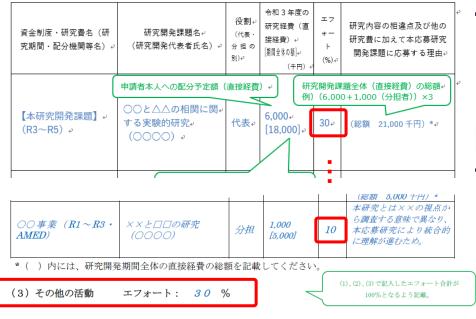
## 【P7,8】研究費の応募・受入等の状況・エフォート



#### 4 研究費の応募・受入等の状況・エフォート。

- ■本研究開発課題の研究開発代表者の応募時点における、(1) 応募中の研究費、(2) 採択されている研究費 (実施中の研究費・実施予定の研究費)、(3) その他の活動について、次の点に留意し記載してください。 なお、複数の研究費を記載する場合は、線を引いて区別して記載してください。 ↓
- ■「エフォート」欄には、年間の全仕事時間を 100%とした場合、そのうち当該研究の実施等に必要となる時間の配分率 (%) を記載してください。↓
- ■「応募中の研究費」欄の先頭には、本研究開発課題を記載してください。√
- ※ 必要に応じて行を挿入して構いません。√

#### (1) 応募中の研究費



この報告に事実と異なる記載をした場合は、本事業において、 審査対象からの除外、採択の 決定の取消し等を行う可能性 があります。

エフォート: 年間の全仕事時間を 100%として記載。研究開発以 外の時間は、その他の活動とし て記載。

(1)、(2)、(3)に記入したエフォート 合計が100%となるよう記載。

## 【別紙2】研究開発の主なスケジュール



### 研究開発の主なスケジュール

別紙 2

- ■目標達成に向けて取り組むべき研究開発項目を挙げ、実施期間を記載してください。
- ■項目別のスケジュールや担当者(研究開発代表者、研究開発分担者)がわかるように記載してく ださい。
- ■ここで記載する研究開発項目((1)、(2)…)と、「研究開発の主なスケジュール(ロードマップ)」の「研究開発項目」は文言・記載順序ともに一致させてください。必要に応じて(4)以降

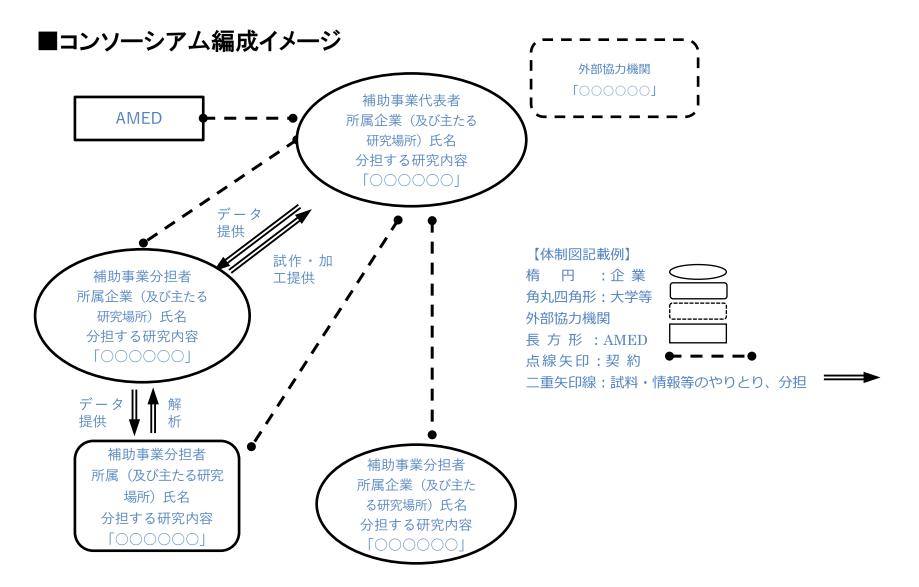
の項目を追加してください。

■事業終了年度に、提案医療機器の国内生産体制構築の目途、および検証的試験等を終え薬事承認申 請の目途が立っていることがわかるように記載してください(代表機関のみ対象)。

(1) 〇〇の開発 (担当機関: 令和3年度: 研究開発の主なスケジュール (ロードマップ) 研究開発項目 第1年度(R5年度) 第2年度(R6年度) 第3年度(R7年度) 担当者 2Q 3Q 1Q 10 3Q ※マイルストーン 1Q 40 2Q 3Q 4Q 2Q 4Q 氏名 ★ ○○関連遺伝子 文言の統一など相互は 現解析 **▽イルストーン:○○○○○○**○○ 整合を取って記載して ください。 アッセイ系の確立 ・発現データ解析

## 【別紙3】実施体制図





## (様式2)承諾書 について



### ■留意点

(様式2) 日 令和 5年 提出宛先 国立研究開発法人日本医療研究開発機構 代表機関: AMED 住 分担機関:代表機関 所属機関 所属部署 氏 公印 代表者・分担者の所属・ 医療機器開発体制強靱化(医療機器等における先進的研究開発・開発体制強靭化事業) 氏名ではありません。 承 諾

「医療機器開発体制強靱化 (医療機器等における先進的研究開発・開発体制強靭化事業)」の補助事業課題の募集に対し、当機関に所属する下記の者を補助事業代表者とする研究開発チームが、下記により応募することを承諾いたします。

記

PDF化にしたファイルは、 提案書と連結しないで ください。

- 1. 補助事業課題名 課題名 (分担機関の課題名)
- 。※ 代表機関、及び参画する全ての分担機関の承諾書(公印押印)が応募の前提となります。
- ※機関によっては、取得には数週間かかる場合があります。十分な時間的余裕を持って 手続きいただきますようご注意申し上げます。

Copyright 2023 Japan Agency for Medical Research and Development. All Rights Reserved.

## (様式3)医療機器研究マネジメントに関してのチェック項目記入表 について



### ■留意点

		研究開発代表者名	
		<u> 医療機器開発マネジメントに関してのチェック項目記入表</u>	
		各ステージゲートにおける進捗状況について、○十分/×不十分/非該当 のいずれかを記入。 ■	<u> </u>
	1)	当該製品のニーズは特定の意見ではなく、将来性も含め、客観的な情報で確認できていますか。	
	2)	当該製品の使用により、医療行為として従来と何が変わるか、臨床的意義が明確になっていますか。	
1. H	3)	ステークホルダー、使用者の意見が客観的な観点で組み込まれているか。	
臨床現	4)	当該製品が直接的、間接的に関係するステークホルダーに与える影響(メリット、デメリット)が明確になっていますか。	
場の課	5)	対象となる患者、疾病・診療科等が明確になっていますか。	
題	6)	既存製品、既存療法との違い(差別化)、将来的な保険収載を見据えた製品の付加価値が明確になっていますか。	
(ニーズ、ト	7)	当該製品について、国内/海外でのニーズの違いの有無が把握できていますか。	
市場性)	8)	当該製品の使用者(顧客)が誰かが明確になっていますか。	
H	9)	当該製品の業界特性は把握できていますか。	
- 1	10)	当該製品の販売先及び使用環境は明確になっていますか。 市場規模(導入・善及件数)は明確になっていますか。	
	11) 1)	中場板棟(等人・音及)   数/13 4 分離になっていますか。  内部/外部環境分析は十分に行っていますか。(SWOT分析(※1)等)	_
2.	2)	Man Andrew Man Andr	
マーケー	3)	市場のセグメント化、ターゲットとするセグメント、自社のボジショニング等は明確になっていますか。	
ティング 📙	4)	ベンチマーク分析(技術的観点、顧客側の観点共に)は十分に行っていますか。	
戦略	5)	マンティーンがれて収納的観点、顧客側の観点 デビノは 下がに口与さいますか。 会社としての経営戦略 ト、当該製品の位置付けは明確になっていますか。	
	1)	当該製品の開発コンセプトが明確になっていますか。	
	2)	コア技術の開発戦略は明確になっていますか。	
F	3)	参考となる関発ガイドラインなど情報収集を行っていますか。	
_	4)	どのような効果があるか明確になっていますか。	
3.		<ul><li>① 既存手段に比べた違いが明確になっていますか。</li></ul>	
開発 - 戦略	5)	どのようなリスク(含む禁忌)があるか明確になっていますか。	
年文 中台		<ul><li>既存手段に比べた違いが明確になっていますか。</li></ul>	
	6)	リスク分析の結果をふまえて開発製品の仕様が決定していますか。	
	7)	臨床試験もしくは治験、薬事申請、認可取得まで想定したスケジュールは明確かつ妥当ですか。	
	8)	上市までに必要な開発費の想定、その調達計画はできていますか。また、その目途はたっていますか。	
L	1)	医療機器の該当性確認は済んでいますか。	
L	2)	医療機器のクラス分類、一般的名称の該当性について整理できていますか。	
L	3)	新医療機器、改良医療機器、後発医療機器のどれに該当するか整理できていますか。	
ŀ		<ul><li>製品の使用目的、使用方法が明確になっていますか。</li></ul>	
H		② 同時に使用する機器も含めて導入が実現可能になっていますか。	
F	- 41	③ 既存医療機器との差分、優位性は何か、明確になっていますか。	
ŀ	4)	現行の医薬品医療機器法下で承認・認証が可能ですか(基本要件適合性確認、科学評価体系)。	
-		<ul><li>⊕ 性能について、既存品との同等性、もしくは優位性など、有効性の実証に必要な評価が整理できていますか。</li><li>② 生物学的安全性について、生体への接触部位、接触期間に応じて必要な評価が整理できていますか。</li></ul>	

進捗状況について、 〇、×、非該当のいずれか を記入。

補助事業のステージを (自己)チェックすることが 目的ですので、必ずしも Oが良く、×が悪いという ことではありません。

今回の公募で対象とする、 開発フェーズに合致して いるのかどうか、確認して ください。

PDF化にしたファイルは、 提案書と連結しないで ください。

## (様式4)賃金引上げ計画の表明書(任意)



### ■留意点



従業員代表と給与又は経理担当 者の印を押印したものをPDFとし てe-Radへ添付してください。

PDF化にしたファイルは、 提案書と連結しないで ください。

※賃上げ表明による加点を希望する場合は、表明書の提出は必須となります。



# 4. 応募(e-Rad)にあたっての注意点

## 【重要】e-Rad応募にあたっての注意点(1/2)



公募要領【P23】

## ■研究機関の登録

・「代表機関」、「分担機関」は、原則として応募時までに登録している必要があります。 研究機関の登録方法については、e-Radポータルサイトを参照してください。研究機関で1名、e-Radに 関する事務代表者を決めていただき、e-Radポータルサイトから研究機関登録申請の様式をダウン ロードして、郵送で申請を行ってください。

### ■研究者情報の登録

・応募する「補助事業代表者」及び研究に参画する「補助事業分担者」は ①研究者番号、 ②ログインID、③パスワードが必要となります。

研究機関に所属している研究者の情報は研究機関が登録します。なお過去に科学研究費補助金制度などで登録した研究者情報は、既にe-Radに登録されています。研究者番号等を確認の上、所属情報の追加を行ってください。研究機関に所属していない研究者の情報は、e-Rad運用担当で登録します。

※「研究機関登録」と「研究開発分担者の研究者番号」の取得には2~3週間かかる場合があります。十分な時間的余裕を持って手続きいただきますようご注意申し上げます。

## 【重要】e-Rad応募にあたっての注意点(2/2)



公募要領【P25-27】

### ■ファイルの種別・容量

- ・ファイル種別はPDF形式のみ。アップロードできる1ファイル当たりの最大容量は15 MBです。
- •PDF変換にあたり文字化けを起こす可能性がありますので、変換後、必ず確認してください。

### ■所属機関の承認

•「補助事業代表者」から所属機関にe-Radで申請した段階では応募は完了していません。 必ず所属機関の承認の手続きを行ってください。

### ■受付(申請)状況の確認

•e-Radの「提出済の研究課題の管理」画面から確認してください。

申請の種類(ステータス)	内 容	受 理
「研究機関処理中申請中」	研究者による応募申請の提出後に表示されます。 研究機関にて、機関承認手続きを行ってください。	×
「配分機関処理中申請中」	研究機関の承認の手続きが済んだ状態です。	0
「受理済」	配分機関(AMED)が受理した状態です。	0

※ 詳細については、公募要領の「5.2 提案書類の提出方法」を確認ください。

## e-Radシステム問い合わせ先



公募要領【P53】

### **■** e-Radシステム操作方法問い合わせ先

- e-Radポータルサイトヘルプデスク
   お電話の前に、よくある質問と答え(FAQ)ページにて確認してください。
   https://www.e-rad.go.jp/contact.html からリンク
- •そのうえで、e-Radにログインし、操作マニュアルを確認できる状態で TELお願いします。

Tel: 0570-057-060(ナビダイヤル) 利用できない場合は03-6631-0622(直通)

- ※受付時間 9:00~18:00(平日)
- ※土曜日、日曜日、国民の祝日及び年末年始(12月29日~1月3日)を除く

## ■本プロジェクトに関する問い合わせ先

E-mail: A-kiki@amed.go.jp

※ お問い合わせは必ずE-mailでお願いいたします。 (電話およびFAXでのお問い合わせは受け付けできません。)



# End