（表紙）

平成29年度

革新的がん医療実用化研究事業

研究開発提案書

|  |  |
| --- | --- |
| 研究開発課題名  （領域番号） |  |
| 代表機関名 |  |
| 研究開発提案者 |  |

記載年月日　　　年　　　月　　　日

平成29年度日本医療研究開発機構研究費一次公募　研究開発提案書

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公募する研究課題名 | |  | | | | | | | | |
| 研究開発課題名 | |  | | | | | | | | |
| （フリガナ）  研究開発代表者氏名 | |  | | e-Rad研究者番号 | | | |  | | |
|  | | 生年月日 | | | | 西暦　　　　年　　月　　日 | | |
| 所属機関 部署 役職 | |  | | | | | | | | |
| 連絡先 | | 住所：〒  E-mail：  TEL：　　　　　　　　　　　　　FAX： | | | | | | | | |
| 学歴  (大学卒業以降) | |  | | | | | | | | |
| 研究歴  (主な職歴と研究開発内容) | |  | | | | | | | | |
| 研究開発期間 | | 平成29年4月以降開始（予定）　～ | | | | | | | | |
| 希望する研究開発費  （千円）  ＊リサーチ・レジデントの雇用・育成経費を含む | | 年度 | 研究開発費合計額 | | | | うち、直接経費 | | | |
| H29年度 | 千円 | | | | 千円 | | | |
| H30年度 | 千円 | | | | 千円 | | | |
| H31年度 | 千円 | | | | 千円 | | | |
| リサーチ・レジデントの雇用・育成経費の有無 | | 有　／　無 | H29年度 雇用･育成経費（上限6,000千円） | | | | | | | |
| 千円 | | | | | | | |
| 研究開発目的 | |  | | | | | | | | |
| 研究開発概要 | |  | | | | | | | | |
| 事業名： | | | | | | * 該当　 □ 該当なし | | | | |
| 実施体制（主な参加者） | 氏名 | 所属 | | | 役職 | | | | 本研究開発提案において担当する内容 | エフォート（％） |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
|  |  | | |  | | | |  |  |
| 研究開発代表者が所属する機関の事務担当者 | | 住所：〒  機関名：  役職　氏名：  E-mail：  TEL：　　　　　　　　　　　　　FAX： | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| １．基本構想（３ページ厳守）図表を使用してわかりやすく。  （１）研究開発の背景  （２） 研究開発の目標・ねらい・準備状況  （３） 研究開発の将来展望  １．基本構想（つづき）  １．基本構想（つづき） |

|  |
| --- |
| ２．研究開発の内容（計画・方法等）（３ページ厳守）  （１）○○○○○○  平成○年度：  平成Δ年度：  平成□年度：  平成○◯年度以降：  （２）○○○○○○  平成○年度：  平成Δ年度：  平成□年度：  平成○◯年度以降：  ２．研究開発の内容（計画・方法等）（つづき）  ２．研究開発の内容（計画・方法等）（つづき） |

|  |
| --- |
| ３．体制図（１ページ厳守） |

(１)協力体制について（下記の体制が整備されている際には、詳細を記載してください）

下記、項目1．生物統計家の関与については、臨床治験（試験）を計画している研究の場合、必ず記載してください。

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 生物統計家の関与 | □有（詳細：）  （主な関与：□研究企画立案(データ取得前)から　□統計処理(データ取得後)のみ）  □無／検討中  理由： |
| 2. 知財担当者の関与 | □無　□検討中　□有  有の場合の詳細： |

(２) 生物統計家の専門性について

上記、項目1. 生物統計家の関与 について、『有』にチェックをした場合は、必ず記載してください。

|  |  |
| --- | --- |
| 臨床試験への関与の経験の有無 | □　あり　　　・　□　なし |
| 関与した試験の内容（具体的に） |  |

４．担当別　研究開発概要（１ページに二人分を厳守）

（１）研究開発代表者　所属：

　　研究開発代表者　役職　氏名：

分担研究開発課題名：

実施内容：

①研究開発の目的及び内容

②研究開発項目、マイルストーン及び研究開発方法

平成○年度：

平成△年度：

　　平成□年度：

（２）研究開発分担者　所属：

　　　研究開発分担者　役職　氏名：

分担研究開発課題名：

実施内容：

①研究開発の目的及び内容

②研究開発項目、マイルストーン及び研究開発方法

平成○年度：

　　平成△年度：

平成□年度：

５．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 | | | | | | | | | | | | | |
| 研究開発項目  ・マイルストーン | 担当者  氏名 | 第1年度(H29年度) | | | | 第2年度(H30年度) | | | | 第3年度(H31年度) | | | |
| 1Q | 2Q | 3Q | 4Q | 1Q | 2Q | 3Q | 4Q | 1Q | 2Q | 3Q | 4Q |
| (1) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （2） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (3) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (4) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (5) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (6) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (7) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

６．経費

【全体合計表】

（単位：千円）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 種別 | 機関名 | 平成29年度 | 平成30年度 | 平成31年度 | 合計 |
| 代表機関 |  | 千円 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 分担機関1 |  | 千円 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 分担機関2 |  | 千円 | 千円 | 千円 | 千円 |
| ･･･ |  | 千円 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 雇用･育成経費  (ﾘｻｰﾁ・ﾚｼﾞﾃﾞﾝﾄ) |  | 千円 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 合計（研究開発費合計額） | | 千円 | 千円 | 千円 | 千円 |

【内訳表】

（１）代表機関：研究開発代表者の所属機関（当該研究機関に所属する研究開発分担者の研究開発費も本表に含む）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 機関名： | | | | （単位：千円） |
| 大項目 | | 平成29年度 | 平成30年度 | 平成31年度 |
| 直接経費 | 物品費 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 旅費 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 人件費・謝金 | 千円 | 千円 | 千円 |
| その他 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 直接経費小計 | | 千円 | 千円 | 千円 |
| 間接経費（直接経費の【　　】％） | | 千円 | 千円 | 千円 |
| 合計 | | 千円 | 千円 | 千円 |

（２）分担( *枝番* )：代表機関を除く、研究開発分担者の所属機関

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 機関名： | | | | （単位：千円） |
| 大項目 | | 平成29年度 | 平成30年度 | 平成31年度 |
| 直接経費 | 物品費 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 旅費 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 人件費・謝金 | 千円 | 千円 | 千円 |
| その他 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 直接経費小計 | | 千円 | 千円 | 千円 |
| 間接経費（直接経費の【　　】％） | | 千円 | 千円 | 千円 |
| 合計 | | 千円 | 千円 | 千円 |

７．論文・著書リスト

本提案に関連する政策提言（寄与した指針又はガイドライン等）、学術雑誌等に発表した論文・著書のうち、主なもの（過去３年間）について、研究開発代表者及び研究開発分担者ごとに直近年度から順に記入してください。また、特に本提案に直接関連する論文・著書については、著者氏名の名前に「○」を付してください。

【研究開発代表者】

|  |
| --- |
|  |

【研究開発分担者】

|  |
| --- |
|  |

８．特許リスト

本提案に関連する特許権等知的財産権の取得及び申請状況について記載してください。

|  |
| --- |
|  |

９．他制度での助成等の有無

研究開発代表者および研究開発分担者が、現在受けている、あるいは申請中・申請予定の国の競争的資金制度やその他の研究助成等について、制度名ごとに、研究課題名、研究期間、役割、本人受給研究費の額、エフォート等を記入してください。記入内容が事実と異なる場合には、採択されても後日取り消しとなる場合があります。

＜注意＞

・「不合理な重複および過度の集中の排除」に関しては、「Ⅹ．４．競争的研究資金の不合理な重複及び過度の集中の排除について」をご参照ください。

・現在申請中・申請予定の研究助成等について、本提案の選考中にその採否等が判明するなど、本様式に記載の内容に変更が生じた際は、本様式を修正の上、この募集要項巻末に記載されたお問い合わせ先まで電子メールで連絡してください。

・面接選考の対象となった場合には、他制度への申請書、計画書等の提出を求める場合があります。

【研究開発代表者】

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 制度名 | 受給  状況 | 研究課題名  (代表者氏名) | 研究  期間 | 役割  (代表/  分担) | (1)本人受給研究費  〃 (研究期間全体)  (2) 〃 (H29年度 予定)  (3) 〃 (H28年度 実績) | ｴﾌｫｰﾄ  (％) |
|  |  | () |  |  | (1) 千円  (2) 千円  (3) 千円 |  |
|  |  | () |  |  | (1) 千円  (2) 千円  (3) 千円 |  |
|  |  | () |  |  | (1) 千円  (2) 千円  (3) 千円 |  |
|  |  | () |  |  | (1) 千円  (2) 千円  (3) 千円 |  |
|  |  | () |  |  | (1) 千円  (2) 千円  (3) 千円 |  |

(次ページへ続く)

(前ページより続く)

【研究開発分担者】

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 制度名 | 受給  状況 | 研究課題名  (代表者氏名) | 研究  期間 | 役割  (代表/  分担) | (1)本人受給研究費  〃 (研究期間全体)  (2) 〃 (H29年度 予定)  (3) 〃 (H28年度 実績) | ｴﾌｫｰﾄ  (％) |
|  |  | () |  |  | (1) 千円  (2) 千円  (3) 千円 |  |
|  |  | () |  |  | (1) 千円  (2) 千円  (3) 千円 |  |
|  |  | () |  |  | (1) 千円  (2) 千円  (3) 千円 |  |
|  |  | () |  |  | (1) 千円  (2) 千円  (3) 千円 |  |
|  |  | () |  |  | (1) 千円  (2) 千円  (3) 千円 |  |

１０．倫理面への配慮

（１）遵守すべき研究に関係する指針等

　　　□　再生医療等の安全性の確保等に関する法律

　　　□　人を対象とする医学系研究に関する倫理指針（平成27年4月1日施行予定）

　　　□　ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針

　　　□　遺伝子治療臨床研究に関する指針

　　　□　動物実験等の実施に関する基本指針

　□　その他の指針等（指針等の名称：　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　）

　（２）本研究開発期間中に予定される臨床研究の有無

　　　□　有

□　無

※「有」の場合は、予定される内容を記入してください。

|  |  |
| --- | --- |
| 対象疾患 | 予定される内容、実施時期 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

（３）人権の保護および法令等の遵守への対応

１１．ロードマップ

　　＊別添ファイルの有無　（　有　・　無　）