

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
ゲノム・エピゲ ノム異常、発現 異常、がん関連 因子同定 臨床的有用性の 検証	最大5件	～1,900万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	がんの最適医療の実現に資する基盤的研究と臨 床的有用性の検証	R4年11月30日 (水) 正午	R5年度革新的がん医 療実用化研究事業 (1次公募)	https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00065.html
診断バイオマー カー・治療標的 の同定 がんの原因究 明・治療介入	最大4件	～1,900万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	がんネットワークの臨床的意義の理解に基づく 医療シーズの開発研究			
がん個別化予防 法 非臨床 POC	最大2件	～1,900万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	ゲノムと環境要因との相互作用の理解に基づく がん個別化予防法の開発に関する研究			
がんオミックス 研究 国際共同研究	最大1件	～7,500万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	大規模な国際共同研究に資するがんゲノミクス 研究等のがんオミックス研究			
難治がん、高齢 者のがん 治療標的、創薬 シーズ	最大2件	～1,900万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	難治がんと高齢者のがんの克服に資する研究			
発がんリスクの 同定・評価 層別化・個別化	最大3件	～2,500万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	個人の発がんリスクの同定と評価をめざした疫 学研究			
発がんリスク低 減手法 観察研究・介入 研究	最大2件	～2,500万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	個人の発がんリスクに応じたリスク低減手法の 開発研究			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
早期発見手法 観察研究・介入 研究	最大2件	～2,500万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	検診への導入をめざした診断技術の開発に関する研究	R4年11月30日 (水) 正午	R5年度革新的がん医療 実用化研究事業 (1次公募)	https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00065.html
予防介入・検診 手法 大規模疫学研究	最大6件	～7,000万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	がんの予防法や新たな検診手法の実用化をめざした大規模疫学研究			
希少がん・希少 サブタイプ、小 児がん、難治性 がん 非臨床試験 医薬品	最大2件	～5,000万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	革新的がん治療薬（医薬品）の実用化に向けた非臨床試験			
希少がん・希少 サブタイプ、小 児がん、難治性 がん 医師主導治験 医薬品	最大3件	～5,000万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	革新的がん治療薬（医薬品）の開発・薬事承認を目指した医師主導治験			
希少がん・希少 サブタイプ、小 児がん、難治性 がん 医師主導治験 適応拡大		～5,000万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	適応拡大等による革新的がん治療薬（医薬品）の開発・薬事承認を目指した医師主導治験			
希少がん・希少 サブタイプ、小 児がん、難治性 がん 非臨床試験 再生医療等製品	最大2件	～7,700万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	革新的がん治療薬（再生医療等製品）の実用化に向けた非臨床試験			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
希少がん・希少サブタイプ、小児がん、難治性がん 医師主導治験 再生医療等製品	最大3件	～7,700万/年・課題	R5年4月(予定)～ R7年度末	革新的がん治療薬（再生医療等製品）の開発・薬事承認を目指した医師主導治験	R4年11月30日 (水) 正午	R5年度革新的がん医療実用化研究事業 (1次公募)	https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00065.html
バイオマーカー・体外診断用医薬品 検証的臨床性能試験	最大3件	～1,500万/年・課題	R5年4月(予定)～ R7年度末	バイオマーカーを用いた診断技術の確立と実用化に関する研究			
医用イメージング技術 臨床開発研究	最大3件	～1,500万/年・課題	R5年4月(予定)～ R7年度末	新規技術を組み合わせ、新たな診断情報が得られる先進的な医用イメージング技術の確立に関する研究			
放射線治療 新規医療技術 臨床研究	最大3件	～1,500万/年・課題	R5年4月(予定)～ R7年度末	放射線治療における新規医療技術の開発・応用に関する実用化研究			
がんの診断・治療 医療機器開発 臨床研究・医師主導治験	最大1件	○高度管理医療機器（クラスⅢ・Ⅳ）の医療機器開発 <検証的医師主導治験の場合> ～4,600万/年・課題 <探索的医師主導治験・臨床研究の場合> ～3,000万/年・課題 ○高度管理医療機器（クラスⅢ・Ⅳ）の医療機器開発以外 <検証的医師主導治験の場合> ～3,000万/年・課題 <探索的医師主導治験・臨床研究の場合> ～2,000万/年・課題	R5年4月(予定)～ R7年度末	新規の診断・治療における高度管理医療機器を含む医療機器開発に関する実用化研究			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
予後向上・低侵襲性治療 多施設共同臨床試験	最大10件	～1,500万/年・課題 <フォローアップ課題> ～300万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	より有効または、より低侵襲な標準治療確立のための多施設共同臨床試験	R4年11月30日 (水) 正午	R5年度革新的がん医療 実用化研究事業 (1次公募)	https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00065.html
支持・緩和医療 臨床研究	最大2件	<観察研究の場合> ～800万/年・課題 <臨床試験の場合> ～1,300万/年・課題 <フォローアップ課題> 400～800万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	科学的根拠に基づくがんの支持・緩和医療の開発に関する研究			
小児がん、AYA世代のがん 標準的治療法 臨床試験	最大9件	～1,500万/年・課題 <フォローアップ課題> 400～800万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	小児がん、AYA世代のがんの標準的治療法の確立のための臨床研究			
小児がん、AYA世代のがん バイオマーカー・イメージング開発 遺伝カウンセリング	最大1件	～1,500万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	がん素因を有する小児・AYA世代に対する先制医療開発に関する研究			
希少がん 標準的治療法 臨床研究	最大4件	～1,500万/年・課題 <フォローアップ課題> 400～800万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	希少がんの標準的治療法の確立のための臨床研究			
希少がん レジストリ・バイオレポジトリ	最大1件	～1,500万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	希少がんの臨床開発に資するレジストリ及びバイオレポジトリ研究			
高齢者のがん 臨床試験	最大3件	～1,500万/年・課題 <フォローアップ課題> 400～800万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	高齢者のがんに関する臨床研究			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
難治性がん 標準的治療法 臨床研究	最大4件	～1,500万/年・課題 <フォローアップ課題> 400～800万/年・課題	R5年4月 (予定)～ R7年度末	難治性がんの標準的治療法の開発に関する臨床 研究	R4年11月30日 (水) 正午	R5年度革新的がん医 療実用化研究事業 (1次公募)	https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00065.html
小児がん、AYA 世代のがん・希 少がん 臨床試験実施計 画書の作成	最大3件	～1,500万/7ヶ月・課題	R5年4月 (予定)～ R5年10月	小児がん、AYA世代のがん及び希少がんの臨床 研究プロトコール作成のための研究			
新規モダリティ 医薬品 基盤技術創出	【一般枠】 最大2件 【若手育成枠】 最大3件	【一般枠】 ～2,000万/年・課題 【若手育成枠】 ～1,000万/年・課題	～3	新規モダリティ創出に資する先進的創薬デザイ ン技術開発の研究	R4年12月12日 (月) 正午	R5年度創薬基盤推進 研究事業 (1次公募)	https://www.amed.go.jp/koubo/11/01/1101B_00038.html
低分子医薬品 先進的創薬デザ イン技術開発	【一般枠】 最大2件 【若手育成枠】 最大3件	【一般枠】 ～2,000万/年・課題 【若手育成枠】 ～1,000万/年・課題	～3	低分子医薬品創出に資する先進的創薬デザイン 技術開発の研究			
創薬ターゲット 臨床エビデンス 活用	【一般枠】 最大3件 【若手育成枠】 最大2件	【一般枠】 ～2,000万/年・課題 【若手育成枠】 ～1,000万/年・課題	～3	臨床エビデンスに基づいた先進的創薬ターゲッ トの創出研究			
技術駆動型創薬 基盤技術開発	最大3件	～1,000万/年・課題	～3	創薬研究の進展に資する革新的技術の挑戦的な 創出研究 【若手育成枠】			
DDS 連携研究	最大5件	～2,000万/年・課題	～2	DDS評価研究を活用したシーズ開発の研究			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
放射性医薬品の 品質試験法 AAV遺伝子治療 用製品の安全性 評価法	最大2件	～2,800万/年・課題	～3	新規医薬品等の開発の環境整備に資する研究	R4年11月30日 (水) 正午	R5年度医薬品等規制 調和・評価研究事業 (1次公募)	https://www.amed.go.jp/koubo/11/03/1103B_00018.html
バイオマーカー リアルワールド データ 評価・分析法開 発	【大型研究】 最大1件 【中型研究】 最大5件 【小型研究】 最大3件	【大型研究】 ～6,000万/年・課題 【中型研究】 ～1,200万/年・課題 【小型研究】 ～400万/年・課題	～3	医薬品等の品質、有効性、安全性等の評価、分 析法等の開発に資する研究			
臨床研究・医師 主導治験 プロトコール作 成	最大4件	～400万/年・課題	R5年4月 ～ R5年度末	臨床研究・医師主導治験のプロトコール作成に 関する研究【準備（ステップ1）】 特定臨床研究・医師主導治験のプロトコール作 成	R4年12月9日 (金) 12時00 分	R5年度臨床研究・治 験推進研究事業 (1次公募)	https://www.amed.go.jp/koubo/11/03/1103B_00019.html
特定臨床研究 データ収集	最大2件	～3,000万/年・課題	R5年4月 ～ R8年度末	既に作成済みのプロトコールに基づいて実施す る臨床研究・医師主導治験の推進 【実施（ステップ2）】 ①特定臨床研究の実施			
医師主導治験 国内未承認医薬 品	最大2件	～6,000万/年・課題	R5年4月 ～ R8年度末	既に作成済みのプロトコールに基づいて実施す る臨床研究・医師主導治験の推進 【実施（ステップ2）】 ②医師主導治験（新有効成分含有医薬品）の実 施			
医師主導治験 承認事項一部変 更承認	最大2件	～5,500万/年・課題	R5年4月 ～ R8年度末	既に作成済みのプロトコールに基づいて実施す る臨床研究・医師主導治験の推進 【実施（ステップ2）】 ③医師主導治験（新効能医薬品又は新用量医薬 品）の実施			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
特定臨床研究・ 医師主導治験 小児用医薬品	最大3件	～5,500万/年・課題	R5年4月 ～ R8年度末	既に作成済みのプロトコールに基づいて実施する臨床研究・医師主導治験の推進 【実施（ステップ2）】 ④特定臨床研究・医師主導治験（いずれも小児に関する開発）の実施（新設）	R4年12月9日 (金) 12時00分	R5年度臨床研究・治験推進研究事業 (1次公募)	https://www.amed.go.jp/koubo/11/03/1103B_00019.html
特定臨床研究・ 医師主導治験 患者レジストリ	最大2件	～5,000万/年・課題	R5年4月 ～ R8年度末	疾患登録システム（患者レジストリ）を活用した臨床研究・医師主導治験の推進 【実施（ステップ2）】 特定臨床研究・医師主導治験の実施			
特定臨床研究・ 医師主導治験 プロトコール作成	最大3件	～600万/年・課題	R5年4月 ～ R5年度末	DCT等の新しい手法を活用した臨床研究・医師主導治験の推進 特定臨床研究・医師主導治験のプロトコール作成【準備（ステップ1）】			
特定臨床研究・ 医師主導治験 薬事承認	最大2件	～5,500万/年・課題	R5年4月 ～ R8年度末	DCT等の新しい手法を活用した臨床研究・医師主導治験の推進 特定臨床研究・医師主導治験の実施 【実施（ステップ2）】			
ウイルス性出血熱、節足動物媒介感染症、人獣共通感染症 治療・診断技術、感染予防・管理 病原性、病態形成機序等の解明	最大5件	～3,200万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	重点感染症（ウイルス性出血熱、節足動物媒介感染症、その他の人獣共通感染症）の予防・診断・治療技術、感染予防・管理等に関する研究	R4年12月22日 (木) 正午	R5年度新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業	https://www.amed.go.jp/koubo/11/02/1102B_00064.html
呼吸器感染症、 エンテロウイルス感染症 予防・診断・治療技術、感染予防・管理	最大4件	～2,000万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	重点感染症（呼吸器感染症、エンテロウイルス感染症等）の予防・診断・治療技術、感染予防・管理等に関する研究			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
薬剤耐性菌 検出・診断、モ ニタリング、院 内感染リスク予 測システム	最大4件	～1,500万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	重点感染症（薬剤耐性菌対策）に関する研究	R4年12月22日 (木) 正午	R5年度新興・再興感 染症に対する革新的 医薬品等開発推進研 究事業	https://www.amed.go.jp/koubo/11/02/1102B_00064.html
リスクの高い病 原体の早期捕 捉、迅速評価、 構造的解析	最大1件	～5,500万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	感染流行に即応する体制構築に関する研究			
数理モデルの実 装 抗原・抗体検査 予防法・診断 法・治療法	最大3件	～1,300万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	感染症対策の強化に必要な基盤技術の創出に 関する研究			
感染症 基盤技術 予防法・診断 法・治療法	最大3件	～650万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	感染症対策の強化に必要な基盤技術の創出に 関する研究 【若手育成枠】			
ウイルス性下痢 症 疫学調査、診 断、治療	最大2件	～2,250万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	下痢症感染症の疫学調査、診断、治療に関する 研究			
HTLV-1 感染症 疫学調査、診 断、治療	最大3件	～2,250万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	HTLV-1感染症の疫学調査、診断、治療に 関する研究			
結核、非結核性 抗酸菌症 疫学調査、診 断、治療	最大3件	～2,000万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	結核、非結核性抗酸菌症の疫学調査、診断、治 療に関する研究			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
劇症型溶血性レンサ球菌、ヘリコバクター、梅毒やウレアプラズマ 疫学調査、診断、治療	最大4件	～1,300万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	劇症型溶血性レンサ球菌感染症、ヘリコバクター感染症、妊婦及び胎児に影響を与える感染症の疫学調査、診断、治療に関する研究	R4年12月22日 (木) 正午	R5年度新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業	https://www.amed.go.jp/koubo/11/02/1102B_00064.html
真菌感染症 疫学調査、診断、治療	最大2件	～1,700万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	真菌感染症の疫学調査、診断、治療に関する研究			
原虫・寄生虫症 疫学調査、診断、治療	最大3件	～1,700万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	原虫・寄生虫症の疫学調査、診断、治療に関する研究			
アジア地域の感染症 国際研究ネットワーク	最大1件	～9,500万/年・課題	R5年4月 (予定) ～ R7年度末	国際研究ネットワーク構築に関する研究			
希少難治性疾患スクリーニング系、ヒット化合物評価、構造最適化、探索的薬効評価	最大5件	～2,000万/年・課題	～3	希少難治性疾患に対する画期的な医薬品の実用化に関する研究分野 医薬品のシーズ探索研究（医薬品ステップ0）	R4年12月8日 (木) 正午	R5年度難治性疾患実用化研究事業（創薬、再生・細胞医療・遺伝子治療）	https://www.amed.go.jp/koubo/11/02/1102B_00062.html
超希少難治性疾患スクリーニング系、ヒット化合物評価、構造最適化、探索的薬効評価	最大3件	～2,000万/年・課題	～3	希少難治性疾患に対する画期的な医薬品の実用化に関する研究分野 超希少難治性疾患に対する医薬品のシーズ探索研究（医薬品ステップ0・超希少）			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
希少難治性疾患 非臨床試験、 POC 取得、治験 薬GMP 製造、 治験プロトコ ール作成、治験相 談	最大6件	～6,000万/年・課題	～3	希少難治性疾患に対する画期的な医薬品の実用 化に関する研究分野 医薬品の治験準備(医薬品ステップ1)	R4年12月8日 (木) 正午	R5年度難治性疾患実 用化研究事業（創 薬、再生・細胞医 療・遺伝子治療）	https://www.amed.go.jp/koubo/11/02/1102B_00062.html
希少難治性疾患 治験	最大3件	～8,000万/年・課題 【ドラッグ・リポジショニ ング】 ～6,000万/年・課題	～3	希少難治性疾患に対する画期的な医薬品の実用 化に関する研究分野 医薬品の治験(医薬品ステップ2)			
希少難治性疾患 再生・細胞医 療・遺伝子治療 シーズ探索	最大5件	～2,000万/年・課題	～3	希少難治性疾患に対する画期的な再生・細胞医 療・遺伝子治療の実用化に関する研究分野 再生・細胞医療・遺伝子治療のシーズ探索研究 (再生等ステップ0)			
希少難治性疾患 再生・細胞医 療・遺伝子治療 治験準備	最大2件	～6,000万/年・課題	～3	希少難治性疾患に対する画期的な再生・細胞医 療・遺伝子治療の実用化に関する研究分野 再生・細胞医療・遺伝子治療の治験準備（再生 等ステップ1)			
希少難治性疾患 再生・細胞医 療・遺伝子治療 治験	最大1件	～8,000万/年・課題	～3	希少難治性疾患に対する画期的な再生・細胞医 療・遺伝子治療の実用化に関する研究分野 再生・細胞医療・遺伝子治療の治験（再生等ス テップ2)			
希少難治性疾患 診療ガイドライ ン エビデンス創出	最大20件	～1,000万/年・課題 【適応外の臨床研究を含む場 合】 ～1,500万/年・課題	～3	希少難治性疾患の診療に直結するエビデンス創 出研究（エビデンス創出）	R4年12月8日 (木) 正午	R5年度難治性疾患実 用化研究事業 （ゲノム・データ基 盤、疾患基礎研究）	https://www.amed.go.jp/koubo/11/02/1102B_00066.html
希少難治性疾患 病態解明	最大10件	～1,000万/年・課題	～3	希少難治性疾患の病態解明研究（病態解明）			
超希少難治性疾 患 病態解明	最大5件	～1,000万/年・課題	～3	超希少難治性疾患の病態解明研究（病態解明・ 超希少）			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
モデル動物 疾患メカニズム 研究チーム	最大1件	～7,600万/年・課題	～1	モデル動物等研究コーディネーティングネットワークによる希少・未診断疾患の病因遺伝子変異候補の機能解析研究（モデル動物）	R4年12月8日 (木) 正午	R5年度難治性疾患実用化研究事業 (ゲノム・データ基盤、疾患基礎研究)	https://www.amed.go.jp/koubo/11/02/1102B_00066.html
医療負担軽減 医療機器実用化	最大2件	【検証的医師主導治験】 ～4,600万/年・課題 【探索的医師主導治験・臨床研究】 ～3,000万/年・課題	R5年度4月～ R7年度末	医療負担の軽減に資する医療機器の実用化を目指す医師主導治験・臨床研究	R4年11月29日 (火) 正午	R5年度医療機器開発推進研究事業	https://www.amed.go.jp/koubo/12/01/1201B_00044.html
医療負担軽減 医療機器実用化	最大2件	【検証的医師主導治験】 ～4,600万/年・課題 【探索的医師主導治験・臨床研究・性能評価試験】 ～3,000万/年・課題	R5年度4月～ R7年度末	革新的医療機器の実用化を目指す医師主導治験・臨床研究等			
小児用医療機器 医師主導治験・ 臨床研究	最大2件	【検証的医師主導治験】 ～6,000万/年・課題 【探索的医師主導治験・臨床研究】 ～4,600万/年・課題	R5年度4月～ R9年度末	小児用医療機器の実用化を目指す医師主導治験・臨床研究			
高齢者向け・在宅医療 医療機器 医師主導治験・ 臨床研究	最大2件	【検証的医師主導治験】 ～4,600万/年・課題 【探索的医師主導治験・臨床研究】 ～3,000万/年・課題	R5年度4月～ R7年度末	高齢者向けまたは在宅医療分野の推進に資する医療機器の実用化を目指す医師主導治験・臨床研究			
レジストリ 医療機器 医師主導治験・ 臨床研究	最大2件	【既存のレジストリデータを用いる場合】 ～3,000万/年・課題 【薬機法申請に資するレジストリを構築する場合】 ～4,600万/年・課題	R5年度4月～ R7年度末	疾患登録システム（患者レジストリ）を活用した医療機器の実用化を目指す研究等			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
医療機器・システムの開発	—	—	—	先進的な医療機器・システムを社会実装し、健康寿命の延伸、医療従事者の負担の軽減、医療費削減などの社会的問題解決推進	R4年12月下旬 (予定)	R5年度医療機器等における先進的研究開発・開発体制強化事業先進的（先進的医療機器・システム等開発プロジェクト）	https://www.amed.go.jp/koubo/12/01/1201A_00046.html
再生医療・細胞治療法 臨床開始準備	最大2件	～2,600万/年・課題	～3	革新的な再生医療・細胞治療・ex vivo 遺伝子治療法の探索及び実用化に係る研究（臨床開始準備）	R4年12月13日 (火) 正午	R5年度再生医療実用化研究事業	https://www.amed.go.jp/koubo/13/01/1301B_00023.html
再生医療・細胞治療法 臨床研究	最大2件	～3,600万/年・課題	～3	革新的な再生医療・細胞治療・ex vivo 遺伝子治療法の探索及び実用化に係る研究（臨床研究）			
産学連携 再生医療・細胞治療法 臨床開始準備	最大1件	～3,000万/年・課題	～3	再生医療・細胞治療・ex vivo 遺伝子治療用製品の産学連携による開発研究（臨床開始準備）			
産学連携 再生医療・細胞治療法 臨床研究	最大1件	～6,000万/年・課題	～3	再生医療・細胞治療・ex vivo 遺伝子治療用製品の産学連携による開発研究（医師主導治験・臨床研究）			
産学連携 遺伝子治療用製品 臨床開始準備	最大1件	～3,000万/年・課題	～3	In vivo 遺伝子治療用製品の産学連携による開発研究（臨床開始準備）			
産学連携 遺伝子治療用製品 医師主導治験	最大1件	～6,000万/年・課題	～3	In vivo 遺伝子治療用製品の産学連携による開発研究（医師主導治験）			
女性の健康 予防・診断・治療・予後・QOL	—	—	—	女性の健康に関する予防・診断・治療・予後・QOLについての研究開発及びその実用化推進			R4年12月中旬 (予定)

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
ゲノム医療 疾患ゲノム解析 ELSI	—	—	—	ゲノム医療の実現に向けた基盤研究、倫理的・法的・社会的課題の解決及び医療従事者の教育の確立等に必要の研究推進	R4年12月下旬 (予定)	R5年度ゲノム創薬基盤推進研究事業	https://www.amed.go.jp/koubo/14/01/1401A_00019.html
HIV感染症 動物感染モデル	最大1件	～1,500万/年・課題	R5年度4月(予定) ～ R7年度末	新たなヒトのHIV感染における動物感染モデルの研究	R4年12月13日 (火) 正午	R5年度エイズ対策実用化研究事業	https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00063.html
抗 HIV 療法創出 製剤・DDS	最大1件	～1,500万/年・課題	R5年度4月(予定) ～ R7年度末	服薬アドヒアランス確保に向けた新たな抗HIV療法創出のための研究			
HIV 潜伏感染 新規薬剤標的	最大1件	～1,500万/年・課題	R5年度4月(予定) ～ R7年度末	HIV感染における新たな治療戦略の創出に資する研究			
SVR 後の病態解明、評価マーカー開発、経過観察方法確立 長期経過・予後 肝発がん予測モデル作成	最大2件	～2,300万/年・課題	R5年度4月(予定) ～ R7年度末	C型肝炎の治療後の病態解析とその長期経過・予後に関する研究	R4年12月5日 (月) 正午	R5年度肝炎等克服実用化研究事業	https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00064.html
C型肝炎 薬剤耐性再治療の評価、治療法、治療指針	最大1件	～2,300万/年・課題	R5年度4月(予定) ～ R7年度末	C型肝炎における薬剤耐性症例の病態変化及びその治療に関する研究			
小児ウイルス性 肝炎 自然経過 治療選択	最大1件	～1,000万/年・課題	R5年度4月(予定) ～ R7年度末	小児のウイルス性肝炎の経過及び治療選択に関する研究			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
ウイルス性肝硬変 重症度別QOL、 長期経過、予 後、改善	最大1件	～1,000万/年・課題	R5年度4 月(予定) ～ R7年度末	肝硬変患者の重症度別のQOLと長期経過、予後 及びその改善に関する研究	R4年12月5日 (月) 正午	R5年度肝炎等克服実 用化研究事業	https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00064.html
肝線維化 非侵襲的評価 法、機序解明、 治療法開発	最大4件	～1,800万/年・課題	R5年度4 月(予定) ～ R7年度末	肝線維化の非侵襲的評価法や肝線維化の機序解 明及び肝硬変患者の治療法の開発に関する研究			
NAFLD/NASH 病態解明、発が ん危険群の予 測、治療	最大3件	～1,800万/年・課題	R5年度4 月(予定) ～ R7年度末	非ウイルス性肝疾患（NAFLD/NASH等）の病 態解明や発がん危険群の予測、治療等に関する 研究			
A型肝炎、E型 肝炎 予防・診断・治 療法開発	最大1件	～1,500万/年・課題	R5年度4 月(予定) ～ R7年度末	経口感染によるウイルス性肝炎（A型及びE 型）の感染防止、病態解明、治療等に関する研 究			
B型肝炎 HBV複製機構の 解明、実験モデ ル、治療法、治 療薬シーズ、診 断・予測アルゴ リズム、QOL	最大3件	～3,800万/年・課題	R5年度4 月(予定) ～ R7年度末	B型肝炎における病態進展抑制に資する研究			
肝炎 発症機構 治療・診断技術	最大3件 【若手育成枠】 最大3件	～1,300万/年・課題 【若手育成枠】 ～800万/年・課題	R5年度4 月(予定) ～ R7年度末	肝炎医療の水準の向上に資する新たな知見の創 出や新規技術の開発に関する研究			

AMED公募情報（研究者個人向け）

キーワード	新規採択課題 予定数	公募プロジェクトの研究費 (円)	期間 (年)	募集研究課題	公募締切	事業名	URL
ヒト疾患サンプル モデル評価系	最大5件	【研究期間が1年間の場合】 ～総額2,000万 【研究期間が2年間の場合】 ～総額4,000万	～2	ヒト疾患との相関性の検証 (AMED-CREST終了課題、PRIME終了課題、 CREST終了課題、またはさきがけ終了課題)	R4年12月14日 (水) 正午	R5年度革新的先端研 究開発支援事業 ス テップタイプ (FORCE)	https://www.amed.go.jp/koubo/16/02/1602B_00020.html
生体サンプル 分析技術		【研究期間が1年間の場合】 ～総額2,000万 【研究期間が2年間の場合】 ～総額4,000万	～2	分析技術の汎用性の検証 (AMED-CREST終了課題、PRIME終了課題、 CREST終了課題、またはさきがけ終了課題)			
重点感染症 ワクチン	数課題程度	必要額 (～30億/全研究開発実施期間・ 提案)	必要最小 限の期間 (R8年度 まで)	重点感染症等に対する感染症ワクチンの開発	常時公募	R4年度ワクチン・新 規モダリティ研究開 発事業（一般公募）	https://www.amed.go.jp/koubo/21/02/2102B_00004.html
ワクチン モダリティ	数課題程度	必要額 (～30億/全研究開発実施期間・ 提案)	必要最小 限の期間 (R8年度 まで)	新規モダリティを用いる感染症ワクチンの研究 開発			