

---

☆☆☆ AMED 総合メルマガ  
☆☆ 2022年06月30日号

---

こんにちは。

今月お届けした全ての情報をまとめたメールマガジン  
「AMED 総合メルマガ」です。

毎月一度、月末に、登録時に希望された情報のみお届けします。  
どうぞよろしくお願いいたします。

//

☆

---

今月お知らせした公募・採択情報  
(既に公募終了した情報も掲載しています。ご注意ください)

---

★令和4年度「医工連携イノベーション推進事業(地域連携拠点自立化推進事業)」に  
係る公募(二次公募)について

[https://www.amed.go.jp/koubo/12/01/1201B\\_00032.html](https://www.amed.go.jp/koubo/12/01/1201B_00032.html)

★令和4年度「ゲノム医療実現バイオバンク利活用プログラム  
(ゲノム医療実現推進プラットフォーム・社会共創推進領域)」に係る公募について

[https://www.amed.go.jp/koubo/14/01/1401B\\_00017.html](https://www.amed.go.jp/koubo/14/01/1401B_00017.html)

★令和4年度「革新的がん医療実用化研究事業」に係る公募(二次公募)について

[https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B\\_00058.html](https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00058.html)

★「ロボット介護機器開発等推進事業(開発補助)」に係る公募について

[https://www.amed.go.jp/koubo/12/02/1202B\\_00012.html](https://www.amed.go.jp/koubo/12/02/1202B_00012.html)

★感染症ワクチンへの利活用が期待される技術について、情報提供をお願いします

<https://www.amed.go.jp/news/boshuu/20220527.html>

★令和4年度「医療・介護・健康データ利活用基盤高度化事業  
(高度遠隔医療ネットワーク実用化研究事業)」に係る公募について

[https://www.amed.go.jp/koubo/12/01/1201B\\_00036.html](https://www.amed.go.jp/koubo/12/01/1201B_00036.html)

★令和4年度「循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策実用化研究事業」に係る  
公募(2次公募)について

[https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B\\_00059.html](https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00059.html)

//

☆

---

AMEDの活動・取組についてのお知らせ

---

★AMEDの新型コロナウイルス感染症(COVID-19)に関する研究開発支援  
について(まとめ)

<https://www.amed.go.jp/news/topics/covid-19.html>

★感染症ワクチンへの利活用が期待される技術について、情報提供をお願いします

<https://www.amed.go.jp/news/boshuu/20220527.html>

★BSL4拠点形成研究の公募のお知らせ

[https://www.amed.go.jp/news/program/page\\_0609.html](https://www.amed.go.jp/news/program/page_0609.html)

//

☆

---

発表したプレスリリース

---

★進行性核上性麻痺における異常蛋白凝集のメカニズムを解明

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220526.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220526.html)

★ヒト受精卵から胎盤が発生する仕組みを解明

—生殖補助医療や再生医療への貢献に期待—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220603.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220603.html)

★iPS細胞で人体への毒性物質をオールマイティに検出する StemPanTox

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220607.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220607.html)

★治療薬開発に適したアルツハイマー病モデルマウスの開発

— $\beta$ セクレターゼ阻害薬の開発に貢献—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220609-01.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220609-01.html)

★心臓の線維芽細胞が心不全の発症を制御するしくみを発見  
—心不全発症における Htra3-TGF-β-IGFBP7 経路を解明—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220609-02.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220609-02.html)

★真核生物の遺伝子発現制御を担う酵素が染色体の基盤構造に結合した様子を解明  
—様々な疾患の発症メカニズムの解明や創薬への応用に期待—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220610.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220610.html)

★CRISPR-Cas9 を用いた HLA ゲノム編集 iPS 細胞の作製方法と臨床応用に向けた詳細  
評価

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220613.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220613.html)

★5-FU 系抗がん剤の重篤副作用発現に影響する薬物代謝酵素の日本人集団における  
遺伝的特性を解明

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220616-01.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220616-01.html)

★長鎖シーケンスにより網膜色素変性の原因遺伝子変異を解明  
—新しいゲノム解析技術が遺伝性疾患の原因遺伝子変異の同定に貢献—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220616-02.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220616-02.html)

★新型コロナウイルスの新たな細胞侵入経路とその阻害薬の発見  
—COVID-19 の複雑な病態解明・治療薬開発に期待—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220617-01.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220617-01.html)

★双極性障害・統合失調症・自閉スペクトラム症の発症に関与する、  
ゲノムコピー数変異 (CNV) の共通性と特異性を同定

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220617-02.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220617-02.html)

★令和 4 年度第 1 回医療分野の研究開発関連の調整費の配分について

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220622.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220622.html)

★自己免疫疾患とアレルギー疾患に共通した遺伝的特徴を明らかに  
—複数の免疫疾患を横断的に検討した大規模ゲノム解析—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220627-01.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220627-01.html)

★脂肪肝による肝がんの進行が腸内細菌によって促進されるメカニズムの一端を解明

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220627-02.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220627-02.html)

★単一細胞レベルで微量な RNA を高感度かつ高精度に検出、解析する新技術の開発に成功—既存技術では検出が難しい細胞間コミュニケーションの検出も可能に—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220628-01.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220628-01.html)

★国立がん研究センター中央病院などで膠芽腫(悪性脳腫瘍)に対する糖尿病治療薬メトホルミンと抗がん剤の併用療法の有効性を評価する先進医療(第 II 相臨床試験)を開始

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220628-02.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220628-02.html)

★GAMSAP2 タンパク質による中心体に依存しない微小管ネットワーク形成のしくみを解明—細胞の形を作る仕組みの一端を解明—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20220628-03.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20220628-03.html)

//

☆

---

AMED 支援による研究成果について

---

AMED 支援による研究事業の成果については以下をご覧ください。

[https://www.amed.go.jp/news/seika/2022\\_seika\\_index.html](https://www.amed.go.jp/news/seika/2022_seika_index.html)

※AMED 支援による研究成果につきましては、今後、AMED ウェブサイトの「成果情報」ページで各研究機関の発表資料をまとめて掲載することとなりましたのでこちらをご覧ください。

//

☆

---

イベントのお知らせ

(既に終了したイベントも含まれていますのでご注意ください)

---

★第 9 回日米オンコロジーカンファレンス【9th US-Japan Conference on Oncology】開催のお知らせ(オンライン+米国会場)

<https://www.amed.go.jp/news/event/20220617.html>

★「第 7 回 TRS シンポジウム」開催のお知らせ

[https://www.amed.go.jp/news/event/TRS\\_20220609\\_07.html](https://www.amed.go.jp/news/event/TRS_20220609_07.html)

★100歳でも健康に生きられる 医療の実現に向けて  
—ムーンショット目標7 シンポジウム 2022—開催のご案内

[https://www.amed.go.jp/news/event/20220716\\_moonshot.html](https://www.amed.go.jp/news/event/20220716_moonshot.html)

★NEURO2022 ミニシンポジウム

「異分野×国際 科学上の既成概念や既存の研究分野の変革」開催のお知らせ

<https://www.amed.go.jp/news/event/20220702.html>

★難治性疾患実用化研究事業「2021年度成果報告会」開催のお知らせ

[https://www.amed.go.jp/news/event/20220711\\_0811nambyo.html](https://www.amed.go.jp/news/event/20220711_0811nambyo.html)

★令和4年度 BINDS シンポジウム ハイブリッド開催のお知らせ

—研究者が研究者をサポートする—「生命科学・創薬研究支援基盤事業 BINDS」

<https://www.amed.go.jp/news/event/bindssympo2022.html>

//

☆

---

今月お知らせした調達情報

(入札終了分については、HP(調達情報)に掲載していません)

---

#### 【入札公告】

★「役務の提供」

公告日:令和4年6月10日

件名:ヘルスケアサービスのエビデンスに基づく社会実装基盤整備に関する調査

公告日:令和4年6月13日

件名:ロボット技術の介護利用における重点分野の見直しに関する調査

公告日:令和4年6月21日

件名:令和4年度拠点調査会議 運営支援業務

公告日:令和4年6月22日

件名:「研究公正に関するヒヤリ・ハット集」の英語版作成

公告日:令和4年6月22日

件名:研究開発成果報告書のデータ化業務

公告日:令和4年6月22日

件名:医療機器開発ガイドライン(手引き)策定事業における前さばき機能と自立化に関する業務

公告日:令和4年6月24日

件名:海外拠点の感染症情報収集及びネットワーク体制強化に関する調査分析及び支援

公告日:令和4年6月24日

件名:橋渡し研究プログラムシーズアクセラレーション支援業務

★「労働者派遣」

公告日:令和4年6月14日

件名:令和4年度労働者派遣(R04S27)(単価契約)

詳しくは、リンク先ページをご覧ください。

<https://www.chotatsu.amed.go.jp/public/world/info/procurement/>

//

☆

---

委託研究契約・補助事業についての情報

---

新しいお知らせはございません。

---

メルマガの配信中止はこちらをクリックしてお手続きください。

<https://krs.bz/amed/m/unsubscription?m=10076&t=9v6x&v=a3d5e105>

登録されているメルマガの種類変更はこちら

<https://krs.bz/amed/m?f=20&m=10076&t=9v6x&v=bf31438a>

※メルマガの配信中止、種類変更のURLの有効期間は7日間です。

クリック数調査のため、各リンクは <https://krs.bz/amed/>を含む URL となっております。あらかじめご了承ください。

---

AMEDホームページのアクセシビリティに関するご意見、ご要望は以下までご連絡ください。

経営企画部 評価・広報課

電話:03-6870-2245

Eメール:[contact@amed.go.jp](mailto:contact@amed.go.jp)

※メールの件名に「ウェブサイトのアクセシビリティについて」と記載いただけると幸いです。

---

【編集・発行】国立研究開発法人 日本医療研究開発機構

経営企画部 評価・広報課 メールマガジン担当

【発行日】2022年06月30日

【お問い合わせ】[contact@amed.go.jp](mailto:contact@amed.go.jp)

【ホームページ】<https://www.amed.go.jp/>

---