
☆☆☆ AMED 総合メルマガ

☆☆ 2021年10月29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「創薬支援推進事業—希少疾病用医薬品指定前実用化支援事業—」に係る公募について

https://www.amed.go.jp/koubo/11/02/1102B_00036.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>

★「再生医療実用化研究事業」におけるアカデミア発シーズと企業とのマッチング支援のお知らせ

<https://www.amed.go.jp/program/list/13/01/matching.html>

//

☆

発表したプレスリリース

★胃酸を分泌するタンパク質を改造！？

—輸送するイオンの数を人工的に変えることに成功—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210930.html

★ゲノム・オミックス解析情報の公開データベース jMorp を拡充

—「ショーケース GWAS」と薬剤感受性情報の初搭載とメタボローム解析情報の大幅拡大—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210930-02.html

★国際バイオバンク連携によるヒト疾患リスク遺伝子アトラスを構築

—日本主導型の国際メタアナリシスでゲノム情報に基づく疾患の精密分類を提案—

https://www.amed.go.jp/news/release_20211001.html

★糖尿病治療薬：SGLT2 阻害薬の腎保護における新知見を大規模リアルワールドデータにて

証明—腎臓学会主導の包括的データベース（J-CKD-DB）を構築し検証—

https://www.amed.go.jp/news/release_20211001-02.html

★「AIによる筋病理判読アルゴリズム」の開発—深層学習を用いて

AUC 0.996 の判別精度を達成—

https://www.amed.go.jp/news/release_20211004.html

★世界初・医師主導治験によって、リツキシマブが全身性強皮症に対する薬事承認を取得

https://www.amed.go.jp/news/release_20211007.html

★がんの増殖、転移、エンドキシンショックを抑える化合物を発見

https://www.amed.go.jp/news/release_20211008-01.html

★新生児期発症のミトコンドリア病の詳細について世界で初めて大規模報告

https://www.amed.go.jp/news/release_20211008-02.html

★免疫機能がコレステロール調節機構を利用し炎症を収束させる仕組みを発見—炎症性疾患の新たな治療法開発に期待—

https://www.amed.go.jp/news/release_20211011.html

★ウサギ始原生殖細胞の成り立ちを解明—ヒト初期胚発生研究のための新たなモデル—
https://www.amed.go.jp/news/release_20211013.html

★脳病態における回路の活動異常や病因タンパク質の蓄積が始まる過程の画像化に成功
—認知症の理解と創薬への応用に期待—
https://www.amed.go.jp/news/release_20211013-02.html

★モノクローナル抗体のつくる責任、つかう責任を定量化
—抗体医薬品の製造に伴う環境影響と、治療による健康効果を評価—
https://www.amed.go.jp/news/release_20211015.html

★乳がん発症の超早期に微小環境を作り出す仕組みを分子レベルで発見
https://www.amed.go.jp/news/release_20211019.html

★疲弊した T 細胞を若返らせ、強い抗腫瘍効果をもつ T 細胞の作製に成功
—がん免疫療法における新規 CAR-T 療法の開発—
https://www.amed.go.jp/news/release_20211020-01.html

★皮膚貼付型小型組織オキシメーター「TOE-20」を上市しました
https://www.amed.go.jp/news/release_20211020-02.html

★手と足の感覚は、実は脳の中でつながっていた—脳障害による活動変化の広がりをみることで常識を覆す発見、脳機能・疾患機序の理解へ前進—
https://www.amed.go.jp/news/release_20211021.html

★大腸がんが免疫の攻撃から逃れる機序を解明
—がん細胞の認識に関わる分子の異常による免疫回避を明らかに—
https://www.amed.go.jp/news/release_20211021-02.html

★1,000 人を超える医師を対象とした大規模な横断研究の結果、「研究公正意識の低さ」が明らかに—臨床研究における研究公正を推進させるエビデンス構築—
https://www.amed.go.jp/news/release_20211022.html

★予防的に発がんを抑制する上皮細胞による前がん細胞の認識機構を解明
https://www.amed.go.jp/news/release_20211025.html

★肝臓由来の細胞外小胞の抗炎症機能を発見—急性肝障害の治療法に新たな道—
https://www.amed.go.jp/news/release_20211026.html

//

☆

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)

★BioJapan2021「社会変革の源流とヒューマン・フロンティア・サイエンス・プログラム」
開催のご案内

https://www.amed.go.jp/news/event/BioJapan_20211015.html

★戦略的イノベーション創出推進プログラム(S-イノベ)

「革新的医療を実現するためのバイオ機能材料の創製」成果発表会 開催のお知らせ

https://www.amed.go.jp/news/event/sinnov_211102.html

★創薬等ライフサイエンス研究支援基盤事業 令和3年度 BINDS 公開シンポジウム
「知って、使って、進む あなたの研究」～オンライン開催のお知らせ～

<https://www.amed.go.jp/news/event/bindssympo2021.html>

★「AMED 国際合同シンポジウム 2021(第6回アフリカ合同シンポジウム)」

開催のお知らせ

https://www.amed.go.jp/news/event/africa-sympo_20211101.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)に掲載しておりません)

【入札公告】

★「役務の提供」

公告日:令和3年10月4日

件名:介護業務支援システムに関連したデータ連携及び標準化可能性調査

公告日:令和3年10月4日

件名:在宅での使用を前提としたロボット介護機器等の開発・改良促進基盤調査

公告日:令和3年10月5日

件名:令和3年度AMED再生・細胞医療・遺伝子治療公開シンポジウム運営支援業務

公告日:令和3年10月6日

件名:新興再興感染症ワクチン開発への持続的かつ迅速な対応等に資する
海外動向調査

公告日:令和3年10月13日

件名:予防・健康づくり分野の社会実装に関する調査

公告日:令和3年10月15日

件名:電子ジャーナル(Nature)の購読

公告日:令和3年10月20日

件名:革新的医療技術創出拠点令和3年度成果報告会運営支援業務

公告日:令和3年10月22日

件名:非臨床安全性試験(GLP 準拠)及び製造管理等(GMP/GCTP 準拠)を
実施可能な受託企業等に関する調査

公告日:令和3年10月28日

件名:希少難治性疾患における国内外の規制対応、開発企業及び周辺環境の
現状及び動向調査

公告日:令和3年10月28日

件名:医療分野の成果導出に向けた研修セミナーの運営

公告日:令和3年10月29日

件名:医療機器スタートアップのEXIT戦略の在り方等に関する調査事業

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=9qo9&v=2b248455>

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=9qo9&v=856b7df2>

※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

※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」と記載いただくと幸いです。

【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】2021年10月29日

【お問い合わせ】contact@amed.go.jp

【ホームページ】<https://www.amed.go.jp/>
