
☆☆☆ AMED 総合メルマガ
☆☆ 2021年03月31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3年度「医療分野国際科学技術共同研究開発推進事業
(Interstellar Initiative)」に係る公募について
https://www.amed.go.jp/koubo/20/01/2001B_00009.html

★令和3年度「先端的バイオ創薬等基盤技術開発事業(次世代ワクチンの
基盤技術開発課題)」に係る公募について
https://www.amed.go.jp/koubo/11/01/1101B_00010.html

★令和3年度「再生医療・遺伝子治療の産業化に向けた基盤技術開発事業
(再生医療等製品用ヒト(同種)体性幹細胞原料の安定供給促進事業)」に
係る公募について
https://www.amed.go.jp/koubo/13/01/1301B_00008.html

★令和3年度「ロボット介護機器開発等推進事業(環境整備)」に係る公募
(第1期)について
https://www.amed.go.jp/koubo/12/02/1202B_00001.html

★令和3年度「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_00002.html

★令和3年度「革新的先端研究開発支援事業(AMED-CREST、PRIME)」に係る公募

(第1期)について

https://www.amed.go.jp/koubo/16/02/1602B_00003.html

★令和3年度「医療研究開発革新基盤創成事業(CiCLE)」に係る公募(第6回)について

https://www.amed.go.jp/koubo/17/01/1701B_00001.html

★令和3年度 革新的先端研究開発支援事業インキュベートタイプ(LEAP)の提案にかかる LEAP 提案マッチングシステムのサービス提供の開始について

https://www.amed.go.jp/news/program/20210312_leap.html

★産学官共同 Mission-oriented 型リバーstransレーショナルリサーチ創薬プロジェクト(MO 型 rTR-GAPFREE) マッチングスキームの開始について

https://www.amed.go.jp/news/program/20210326_GAPFREE.html

★令和3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_00026.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>

★Heartseed 社が Japan Venture Awards 2021 を受賞

<https://www.amed.go.jp/news/seika/jyusho/20210323-01.html>

//

☆

発表したプレスリリース

★免疫の暴走を、開始時に防ぐ仕組みを解明
—抗原提示における内在性ウイルス抑制の重要性—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210224.html

★ALK 融合遺伝子陽性肺癌に対する薬剤耐性克服薬の発見
—第3世代 ALK 阻害薬耐性の克服を目指す—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210225-01.html

★大腸に小腸特有の消化吸収機能を持たせる移植治療を開発
—短腸症候群をはじめとする小腸疾患の病態理解と治療開発に光明—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210225-02.html

★難治性の膵臓がんに対する“長鎖非翻訳 RNA”を標的とした新しい治療法の開発

https://www.amed.go.jp/news/release_20210302-01.html

★90歳以上の脳梗塞患者に対する血管内治療の治療効果
—国内多施設共同研究「RESCUE-Japan Registry 2」のサブ解析—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210302-02.html

★新規の日本人アルツハイマー病関連遺伝子座位群を発見

https://www.amed.go.jp/news/release_20210303.html

★腸内細菌の D-アミノ酸が粘膜免疫を制御する仕組みを解明

https://www.amed.go.jp/news/release_20210304-01.html

★新生児の経皮ビリルビン値及びバイタルサインの経時的マルチモニタリングを
IoT 技術で実現

https://www.amed.go.jp/news/release_20210304-02.html

★心不全につながる難病「肺高血圧症」の重症化メカニズムを解明
—既存治療薬に抵抗性の重症肺高血圧症に新しい治療の可能性—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210309-01.html

★二次進行型多発性硬化症の診療に有用な免疫学的バイオマーカーを確立
—エオメス陽性ヘルパーT細胞の研究に基づく成果—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210309-02.html

★難治性卵巣がんにおける白金製剤無効症例の原因としてのポリスルフィドの役割解明と、その分解剤による薬剤耐性解除効果の発見

https://www.amed.go.jp/news/release_20210309-03.html

★統計学と人工知能で世界標準の遺伝子診断ガイドラインをカイゼンする

https://www.amed.go.jp/news/release_20210312.html

★深層学習を用いて高精度に HLA 遺伝子配列の予測が可能に
—ヒトゲノム情報に対する深層学習の応用研究のマイルストーンに—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210315.html

★インターフェロン応答を阻害する新たな SARS-CoV-2 タンパク質の発見

https://www.amed.go.jp/news/release_20210315-02.html

★老いた脳の修復力を回復させるメカニズムを発見

https://www.amed.go.jp/news/release_20210316-01.html

★関節リウマチの骨破壊の新しいメカニズムを解明
—自己抗体をつくる細胞が傍関節性骨粗鬆症を誘導する—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210316-02.html

★EB ウイルス関連リンパ腫由来細胞外小胞に含まれる多様な炎症制御性分子の発見—がん微小環境形成の新たな仕組みを示唆—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210316-03.html

★精神神経疾患の病態を解析するための脳 MRI 計測・解析プロトコルを国内 13 施設で統一

https://www.amed.go.jp/news/release_20210317.html

★世界中で樹立された iPS 細胞の数や疾患の種類が明らかに

https://www.amed.go.jp/news/release_20210319-01.html

★疾患ゲノム情報と薬剤データベースを統合する新たなゲノム創薬手法を開発
—複数の疾患に対する新しい治療薬の候補を発見—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210319-02.html

★痛みを感じた時の脳内の神経回路変化をホログラフィック顕微鏡によって解明

https://www.amed.go.jp/news/release_20210322-01.html

★B型肝炎ウイルスを簡便で迅速かつ高感度に検出する「高感度抗原定量検査法」を開発—B型肝炎ウイルス再活性化モニタリング検査への導入に期待—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210322-02.html

★胎児のNUDT15遺伝子型によって、母親が服薬するチオプリンが胎生死を引き起こす可能性をマウスモデルで解明

https://www.amed.go.jp/news/release_20210323-01.html

★ウイルス排出量のピークが早い！新型コロナウイルスの治療が困難な理由を解明—数理科学を駆使した異分野融合生物学研究の最前線—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210323-02.html

★ヒト胃からのヘリコバクター・スイスの培養に成功—ピロリ菌だけでなく、ヘリコバクター・スイスもヒト胃における病原細菌であることを証明—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210324.html

★大脳皮質形成異常症の1つである「多小脳回」(病的に小さい脳回が多発する病気)の新たな原因遺伝子ATP1A3を同定

https://www.amed.go.jp/news/release_20210325-01.html

★ウェブ上での簡単なテストで、アルツハイマー病の前駆状態に該当する可能性を予測するアルゴリズムを開発

https://www.amed.go.jp/news/release_20210325-02.html

★心臓が正しく動くために必要な新しい仕組みを発見—心臓突然死の治療に期待—

https://www.amed.go.jp/news/release_20210326.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)

★AMRに関するアジア—大洋州ワークショップのお知らせ

https://www.amed.go.jp/news/event/210304_05_amr.html

★「第2回 Top Runners in TRS」講演会開催のお知らせ

https://www.amed.go.jp/news/event/TRS20210306_02.html

★AMED「研究データの質向上の指導者育成講習会」のご案内

https://www.amed.go.jp/kenkyu_kousei/ikusei_kenshu.html

★令和2年度「開発途上国・新興国等における医療技術等実用化研究事業」
成果報告会開催のお知らせ

https://www.amed.go.jp/news/event/20210315_shinko-kiki.html

★肝炎等克服実用化研究事業 公開報告会 を3月13日に開催します

https://www.amed.go.jp/news/event/sympo_20210313.html

★極限環境医療機器開発に向けた普及啓発・橋渡し シンポジウム

https://www.amed.go.jp/news/event/20210324_space.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】

★「労働者派遣」

公告日:令和3年3月1日

件名:【再度公告】令和3年度労働者派遣(R03S05)(単価契約)

★「役務の提供」

公告日:令和3年3月12日

件名:【再度公告】令和3年度損害保険(火災等)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

★令和3年度AMED事務処理説明会について

<https://www.amed.go.jp/news/program/jimu201225.html>

【メールアドレス変更をご希望の場合】

1. 下記をクリックして、一度、配信中止の手続きをしてください。

<https://krs.bz/amed/m/unsubscription?m=8061&t=9mqv&v=2185d99e>

2. その後、新規登録をお願い致します。

<https://krs.bz/amed/m/subscription>

【メルマガの配信中止をご希望の場合】

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=8061&t=9mqv&v=2185d99e>

【登録されているメルマガの種類変更をご希望の場合】

こちらをクリックしてお手続きください。

<https://krs.bz/amed/m?f=20&m=8061&t=9mqv&v=1a68c17b>

※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】2021年03月31日

【お問い合わせ】contact@amed.go.jp

【ホームページ】<https://www.amed.go.jp/>
