
☆☆☆ AMED 総合メルマガ
☆☆ 2020年12月28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「再生医療実現拠点ネットワークプログラム(疾患特異的iPS細胞の利活用促進・難病研究加速プログラム)」に係る公募について
https://www.amed.go.jp/koubo/13/01/1301B_00006.html

★令和3年度「創薬基盤推進研究事業」に係る公募(1次公募)について
https://www.amed.go.jp/koubo/11/01/1101B_00008.html

★令和3年度「医療機器開発推進研究事業」に係る公募について
https://www.amed.go.jp/koubo/12/01/1201B_00006.html

★令和3年度「医工連携・人工知能実装研究事業」に係る公募について
https://www.amed.go.jp/koubo/14/02/1402B_00001.html

★令和3年度「研究者育成支援研究奨励事業(創薬関連分野)」に係る募集
について
https://www.amed.go.jp/koubo/11/01/1101B_00006.html

★令和3年度「地球規模保健課題解決推進のための研究事業(日米医学協力
計画の若手・女性育成のため日米共同研究公募)」に係る公募について
https://www.amed.go.jp/koubo/20/01/2001B_00005.html

★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(e-ASIA 共同研究プログラム)」に係る公募について

https://www.amed.go.jp/koubo/20/01/2001B_00004.html

★令和3年度「次世代治療・診断実現のための創薬基盤技術開発事業(国際競争力のある次世代抗体医薬品製造技術開発)」に係る公募について

https://www.amed.go.jp/koubo/11/01/1101B_00005.html

★令和3年度「次世代治療・診断実現のための創薬基盤技術開発事業(RNA 標的創薬技術開発)」に係る公募について

https://www.amed.go.jp/koubo/11/01/1101B_00004.html

★令和2年度「ナショナルバイオリソースプロジェクト(中核的拠点整備プログラム(ヒトに対する病原性ウイルス及び人獣感染ウイルスリソース拠点))」に係る公募について

https://www.amed.go.jp/koubo/14/01/1401B_00003.html

★令和3年度「障害者対策総合研究開発事業」に係る公募(1次公募)について

https://www.amed.go.jp/koubo/14/03/1403B_00010.html

★令和3年度「長寿科学研究開発事業」に係る公募について

https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00011.html

★令和3年度「認知症研究開発事業」に係る公募について

https://www.amed.go.jp/koubo/14/03/1403B_00009.html

★令和2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(新型コロナウイルス感染症(COVID-19)に対する研究)」に係る公募(5次公募)について

https://www.amed.go.jp/koubo/11/02/1102B_00010.html

//

☆

AMED の活動・取組についてのお知らせ

★三ツ林内閣府副大臣が AMED を視察されました

<https://www.amed.go.jp/news/topics/20201125.html>

★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>

//

☆

発表したプレスリリース

★健診データから分かったパーキンソン病の早期変化

https://www.amed.go.jp/news/release_20201125-03.html

★G タンパク質が結合したプロスタグランジン受容体の構造解析に成功、
EP4 の活性化メカニズム初解明—潰瘍性大腸炎や急性心不全、骨粗鬆症、
糸球体腎炎などの治療法開発に光—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201202.html

★統合失調症の新たな治療標的を発見

—核内受容体 PPARα の活性化剤が役立つ可能性—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201202-02.html

★ビタミン代謝物を迅速定量できる超分子バイオセンサーを開発！

https://www.amed.go.jp/news/release_20201207.html

★肝がん治療選択のための新たなバイオマーカーを同定

—悪性度や薬物療法治療効果予測の臨床応用に期待—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201208-01.html

★うつ病を脳回路から見分ける先端人工知能技術を開発

—撮像施設によらず有効な脳回路マーカー・臨床応用に向け前進—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201208-02.html

★新たな核酸医薬の候補、DNA/DNA 2 本鎖核酸による効率的な
遺伝子抑制を達成—難病治療薬の開発に向けた一歩—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201208-03.html

★骨を壊す「破骨細胞」がつくられる仕組みを 1 細胞解像度で解明
—骨粗鬆症やリウマチなど骨破壊性疾患の新たな治療法開発に期待—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201208-04.html

★ヒト・セントロメア DNA 配列の隠された多様性を解明

https://www.amed.go.jp/news/release_20201214-01.html

★血液中マイクロ RNA がんマーカー 初の大規模臨床試験

—乳がんの新検診法開発目指して 4 道県で実施—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201214-02.html

★一定サイズ以上の梗塞巣を呈する発症時刻不明脳梗塞患者に国内用量での
静注血栓溶解療法が有望

https://www.amed.go.jp/news/release_20201214-03.html

★「熱」や「痛み」を感じるタンパク質の小さい動きを高速キャッチ！

—体に優しい鎮痛薬開発のための新たな創薬指針の提案へ—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201215.html

★卵子をかたち作る遺伝子群を同定—卵細胞質の大量作製が可能に—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201217-01.html

★ゲノム編集のための最小のはさみ—CRISPR-Cas12f の立体構造を解明—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201217-02.html

★iPS 細胞を用いて 22q11.2 欠失症候群で生じる精神・神経疾患の脳内分子病態を
解明

https://www.amed.go.jp/news/release_20201218-01.html

★AI が脳のマッピング研究を加速

—日本の脳科学プロジェクトが AI により脳回路マッピング技術の精度と信頼性を向
上—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201218-02.html

★造血不全、精神遅滞、低身長・小頭症を示す遺伝性骨髄不全症候群から
新規疾患関連遺伝子変異を同定し、新しい疾患概念「AMeD 症候群」を提唱！

https://www.amed.go.jp/news/release_20201221.html

★プロスタグランジン E2 を介した免疫チェックポイント阻害薬の新たな耐性獲得機構の解明—新たな免疫療法への応用に期待—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201222-01.html

★統合失調症に関わるドパミン受容体の構造解明—副作用を抑えた薬の迅速な探索・設計が可能に—

https://www.amed.go.jp/news/release_20201223.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)

★老化研究の最前線(2)「国内老化研究機関・連携推進会議」開催のお知らせ

https://www.amed.go.jp/news/event/aging_sympo20201208.html

★「医療分野研究成果展開事業 産学連携医療イノベーション創出プログラム (ACT-M/MS) 第3回成果発表会」開催のお知らせ

<https://www.amed.go.jp/news/event/actm2020.html>

★AMED 医薬品等規制調和・評価研究事業合同シンポジウム

「これからの臨床試験：新機軸の展開」のご案内

https://www.amed.go.jp/news/event/sympo_20201208.html

★「第3回 TRS シンポジウム」開催のお知らせ

<https://www.amed.go.jp/news/event/TRS20210118.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2年11月30日

件名:2020年度ベンチャー企業課題推進支援およびコンサルティング
のための支援計画作成業務

公告日:令和2年12月2日

件名:医療分野における実用化につながった研究成果調査

公告日:令和2年12月4日

件名:AMED研究開発課題への自動索引結果の精度検証

公告日:令和2年12月8日

件名:AMED医療機器シーズマッチングイベント推進支援業務

★「労働者派遣」

公告日:令和2年12月14日

件名:令和3年度労働者派遣(R03S01)(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=8061&t=9l0u&v=00f1d275>

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=8061&t=9l0u&v=ebeafcbd>

※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】2020年12月28日

【お問い合わせ】contact@amed.go.jp

【ホームページ】<https://www.amed.go.jp/>
