

---

☆☆☆ AMED 総合メルマガ  
☆☆ 2020年01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2年度「新興・再興感染症研究基盤創生事業 海外拠点研究領域」に係る公募について

[https://www.amed.go.jp/koubo/01/06/0106B\\_00018.html](https://www.amed.go.jp/koubo/01/06/0106B_00018.html)

★令和2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/01/04/0104B\\_00044.html](https://www.amed.go.jp/koubo/01/04/0104B_00044.html)

★令和2年度「次世代がん医療創生研究事業」に係る公募(一次公募)について

[https://www.amed.go.jp/koubo/01/03/0103B\\_00018.html](https://www.amed.go.jp/koubo/01/03/0103B_00018.html)

★令和2年度「認知症対応型 AI・IoT システム研究推進事業」に係る公募について

[https://www.amed.go.jp/koubo/05/01/0501B\\_00119.html](https://www.amed.go.jp/koubo/05/01/0501B_00119.html)

★令和2年度「移植医療技術開発研究事業」に係る公募(1次公募)について

[https://www.amed.go.jp/koubo/01/05/0105B\\_00033.html](https://www.amed.go.jp/koubo/01/05/0105B_00033.html)

★令和2年度「慢性の痛み解明研究事業」に係る公募(1次公募)について

[https://www.amed.go.jp/koubo/01/05/0105B\\_00034.html](https://www.amed.go.jp/koubo/01/05/0105B_00034.html)

★令和2年度「腎疾患実用化研究事業」に係る公募(1次公募)について  
[https://www.amed.go.jp/koubo/01/05/0105B\\_00035.html](https://www.amed.go.jp/koubo/01/05/0105B_00035.html)

★令和2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/06/01/0601B\\_00069.html](https://www.amed.go.jp/koubo/06/01/0601B_00069.html)

★令和2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/01/02/0102B\\_00093.html](https://www.amed.go.jp/koubo/01/02/0102B_00093.html)

★2020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)候補課題の事前登録のご案内  
[https://www.amed.go.jp/news/program/20191220\\_leap-jizentouroku.html](https://www.amed.go.jp/news/program/20191220_leap-jizentouroku.html)

★令和2年度「ARO機能推進事業」に係る公募について  
[https://www.amed.go.jp/koubo/05/01/0501B\\_00127.html](https://www.amed.go.jp/koubo/05/01/0501B_00127.html)

★令和2年度「中央IRB促進事業」に係る公募(二次公募)について  
[https://www.amed.go.jp/koubo/05/01/0501B\\_00130.html](https://www.amed.go.jp/koubo/05/01/0501B_00130.html)

★令和2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/03/01/0301B\\_00058.html](https://www.amed.go.jp/koubo/03/01/0301B_00058.html)

★令和2年度「地球規模保健課題解決推進のための研究事業」に係る公募について  
[https://www.amed.go.jp/koubo/03/01/0301B\\_00059.html](https://www.amed.go.jp/koubo/03/01/0301B_00059.html)

★令和2年度「創薬支援推進事業—産学連携による次世代創薬AI開発—」に係る公募について  
[https://www.amed.go.jp/koubo/06/01/0601B\\_00070.html](https://www.amed.go.jp/koubo/06/01/0601B_00070.html)

★令和2年度「新興・再興感染症研究基盤創生事業 多分野融合研究領域」に係る公募について  
[https://www.amed.go.jp/koubo/01/06/0106B\\_00019.html](https://www.amed.go.jp/koubo/01/06/0106B_00019.html)

//

☆

---

AMED の活動・取組についてのお知らせ

---

★水島大輔 国立国際医療研究センターエイズ治療・研究開発センター医師が  
日本エイズ学会 ECC 山口メモリアルエイズ研究奨励賞を受賞

<https://www.amed.go.jp/news/seika/jyusho/20200117.html>

//

☆

---

発表したプレスリリース

---

★ゲノム編集技術を用いて iPS 細胞から“ユニバーサル”な血小板の作製  
に成功

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20191227.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20191227.html)

★iPS 細胞移植後の腫瘍化モニタリング技術を開発  
—PET 検査で神経幹／前駆細胞の造腫瘍性変化を可視化—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200106.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200106.html)

★マダニを介して発症するウイルス感染症「重症熱性血小板減少症候群  
(SFTS)」の発病機構の鍵を発見—ウイルス感染の標的となる細胞を同定—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200107.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200107.html)

★ヒト iPS 細胞から機能的な視床下部—下垂体ユニットを作製  
—再生医療や疾患研究に貢献—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200108.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200108.html)

★すい臓がん細胞の転移を促進するスイッチを発見  
—BACH1 タンパク質の機能上昇によるがん転移の惹起—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200110-01.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200110-01.html)

★第 3 回日本医療研究開発大賞  
日本医療研究開発機構 (AMED) 理事長賞について

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200110-03.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200110-03.html)

★日本初、家系情報付き大規模コホート調査結果を分譲開始  
—三世代 7 人家族 158 組の情報の分譲—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200110-02.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200110-02.html)

★iPS 細胞を用いた新たな免疫制御法を提案  
—iPS 細胞を活用した移植医療への貢献に期待—

<https://www.amed.go.jp/news/release20200114.html>

★ひきこもり者の家族向け教育支援プログラムの開発  
—ひきこもりの長期化打開に一步前進—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200109.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200109.html)

★胃切除術による腸内環境の変化を解明—胃切除後の合併疾患の克服へ—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200117.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200117.html)

★日本人と欧米人の適応進化に関わる遺伝子領域や形質を特定  
—日本人はお酒、欧米人はパンが深く関与—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200120.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200120.html)

★脳機能を担う AMPA 受容体をヒト生体脳で可視化

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200121-01.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200121-01.html)

★皮膚バリアの形成に重要な脂質の産生機構を解明  
—皮膚バリア関連疾患の治療薬の開発に期待—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200121-02.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200121-02.html)

★難治性の傷を治す人工タンパク質を開発  
—産官学連携で医師主導治験を経て企業治験へ—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200121-03.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200121-03.html)

★「スライムの化学」を利用した第 5 のがん治療法  
—液体のりの主成分でホウ素中性子捕捉療法の効果を一躍向上—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200123.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200123.html)

★ウイルス性脳炎はオートファジーの抑制により発症  
—ウエストナイルウイルスの病態発症機構を発見—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200124.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200124.html)

★同種 iPS 細胞由来軟骨移植による関節軟骨損傷の再生について

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200124-02.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200124-02.html)

★ゲノム編集を用いた革新的な遺伝子治療による視覚再建

—遺伝子変異を正常化する遺伝子治療の実現へ

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200127.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200127.html)

★iPS 細胞から作製した心筋細胞シートの医師主導治験の実施

—重症心筋症の治療に向けて—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200127-02.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200127-02.html)

★サルファ剤による重症薬疹のリスク因子を発見

—遺伝子検査への活用により、副作用の回避を目指す—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20200128.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20200128.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)

---

★令和元年度 2 事業合同成果報告会「疾患克服への挑戦 2019」開催の

お知らせ

[https://www.amed.go.jp/news/event/shikkan\\_20200207.html](https://www.amed.go.jp/news/event/shikkan_20200207.html)

★「令和元年度 創薬基盤推進研究事業 公開シンポジウム

革新的医薬品創出の新機軸～基盤技術と臨床アプローチ～」開催のお知らせ

[https://www.amed.go.jp/news/event/20200203\\_sympo.html](https://www.amed.go.jp/news/event/20200203_sympo.html)

★医療分野の成果導出に向けた研修セミナー開催のご案内 (AMED 主催)

[https://www.amed.go.jp/news/event/partnering\\_2020022829.html](https://www.amed.go.jp/news/event/partnering_2020022829.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1月7日

件名: 令和2年度「医工連携イノベーション推進事業」管理支援機関

公告日:令和2年1月7日

件名: 令和2年度「医療機器開発支援ネットワーク事業」事務局支援機関

公告日:令和2年1月7日

件名: 令和2年度「医療機器開発に係るコンサルティング事業」支援機関

公告日:令和2年1月10日

件名: 令和2年度AMED研究成果として得られたデータの利活用に関する調査

公告日:令和2年1月14日

件名: 「研究データの質向上に関するシンポジウム(仮称)」運営支援業務

公告日:令和2年1月17日

件名: 令和2年度 速記及び出張録音・テープ起こし業務(単価契約)

公告日:令和2年1月17日

件名: 令和2年度 音声データ・テープ起こし業務(単価契約)

公告日:令和2年1月21日

件名: 令和2年度・3年度乗用旅客自動車運行委託業務

公告日:令和2年1月22日

件名: 令和2年度 企業等信用調査(単価契約)

公告日:令和2年1月22日

件名: 企業モニタリングサービスの利用(単価契約)

公告日:令和2年1月22日

件名: 令和2年度 知財コンサルテーション用資料作成(医工連携による医療ニーズの実用化に向けた特許探索・調査業務)

公告日:令和2年1月22日

件名: 令和2年度 知財コンサルテーション用資料作成(ライセンス可能性調査)

公告日:令和2年1月22日

件名:令和2年度 知財コンサルテーション用資料作成(先行文献  
調査・医療機器分野)

公告日:令和2年1月22日

件名:令和2年度 知財コンサルテーション用資料作成(先行文献  
調査・医薬分野)

公告日:令和2年1月22日

件名:AMED 知財リエゾンの管理・運営及び AMED ぷらっとのレビューア  
ー・質問対応等に関する請負業務

★「物品の購入等」

公告日:令和2年1月22日

件名:令和2年度コピー用紙の年間契約(単価契約)

公告日:令和2年1月22日

件名:令和2年度 事務用消耗品の年間契約(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

---

★令和2年度 AMED 事務処理説明会の開催について

※ 詳細および参加申込方法につきましては、1月31日(掲載予定)

AMED ホームページ(事業に関するお知らせ)よりご確認ください。

---

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=9evl&v=00b444d0>

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=9evl&v=06567b28>

※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 企画・広報グループ

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 企画・広報グループ メールマガジン担当

【発行日】2020年01月31日

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

【ホームページ】<https://www.amed.go.jp/>

---