

---

☆☆☆ AMED 総合メルマガ  
☆☆ 2019年06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)

---

★平成31年(令和元年)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(再生医療産業化促進基盤整備)」に係る公募について  
[https://www.amed.go.jp/koubo/01/02/0102B\\_00067.html](https://www.amed.go.jp/koubo/01/02/0102B_00067.html)

★平成31年(令和元年)度「難治性疾患実用化研究事業」に係る公募  
(3次公募)について  
[https://www.amed.go.jp/koubo/01/05/0105B\\_00025.html](https://www.amed.go.jp/koubo/01/05/0105B_00025.html)

★平成31年(令和元年)度「橋渡し研究戦略的推進プログラム  
(二次公募)」に係る公募について  
[https://www.amed.go.jp/koubo/05/01/0501B\\_00108.html](https://www.amed.go.jp/koubo/05/01/0501B_00108.html)

★平成31年(令和元年)度「医療分野国際科学技術共同研究開発推進事業  
戦略的国際共同研究プログラム(SICORP)日・英国共同研究」に係る公募  
について  
[https://www.amed.go.jp/koubo/03/01/0301B\\_00048.html](https://www.amed.go.jp/koubo/03/01/0301B_00048.html)

★平成31年(令和元年)度「8K等高精細映像データ利活用研究事業(8K内視鏡  
システムを応用した遠隔手術支援システムに関する研究)」に係る公募について  
[https://www.amed.go.jp/koubo/05/01/0501B\\_00111.html](https://www.amed.go.jp/koubo/05/01/0501B_00111.html)

//

☆

---

AMED の活動・取組についてのお知らせ

---

★再生医療実用化研究事業「アカデミアの研究者を対象とした相談会」  
第 2 回開催のご案内

[https://www.amed.go.jp/news/program/0102002\\_soudankai2019.html](https://www.amed.go.jp/news/program/0102002_soudankai2019.html)

★西田栄介 理化学研究所生命機能科学研究センター長が  
第 60 回藤原賞を受賞

<https://www.amed.go.jp/news/seika/jyusho/20190611.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  
マッチング支援第 2 回開催のご案内

<https://www.amed.go.jp/program/list/02/01/matching.html>

★ハンガリー人材省大臣が来訪されました

<https://www.amed.go.jp/news/topics/20190522.html>

★ゲノム医療研究支援情報ポータルサイト

「研究・研究者紹介」櫻井 美佳 先生のインタビューコラムを公開しました

<http://www.biobank.amed.go.jp/research/index.html>

★2020 年度 HFSP フェローシップ募集のご案内

<https://www.amed.go.jp/news/boshuu/030120190617.html>

★ゲノム医療研究支援情報ポータルサイト

「バイオバンク最前線」京都大学クリニカルバイオリソースセンターの  
インタビューコラムを公開しました

<http://www.biobank.amed.go.jp/biobank/frontier/index.html>

//

☆

---

発表したプレスリリース

---

★液体のりで造血幹細胞の増幅に成功  
—細胞治療のコスト削減や次世代幹細胞治療に期待—  
[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190530.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190530.html)

★ヒューマンオルガノイド技術による炎症・線維化病態の再現に成功！  
—脂肪性肝炎に対するオルガノイド創薬に期待—  
[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190531.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190531.html)

★細胞表面の情報センサーの基本原理を解明  
—センサータンパク質に作用するくすりの開発に貢献—  
[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190531-02.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190531-02.html)

★深層学習を用いた自動結晶センタリングプログラムの開発  
—タンパク質の全自動結晶構造解析を可能に—  
[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190603.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190603.html)

★メタゲノム・メタボローム解析により大腸がん発症関連細菌を特定  
—便から大腸がんを早期に診断する新技術—  
[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190607-01.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190607-01.html)

★発達性およびてんかん性脳症（DEE）が単純なメンデル型遺伝病の  
集合体ではないことを大規模エクソーム解析により発見  
[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190607-02.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190607-02.html)

★ミトコンドリアの働きの低下による筋細胞の崩壊メカニズムを解明  
（モデル生物線虫を用いた実験成果）  
—加齢や疾患に伴う筋萎縮の予防に期待—  
[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190611.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190611.html)

★マラリア原虫の分化の引き金となる宿主因子を明らかに  
—既存の医薬品がマラリアの予防薬となる可能性を示す結果—  
[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190612.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190612.html)

★TYK2 遺伝子のレアバリエントが関節リウマチ発症を抑制  
—特定のタンパク質ドメインを標的とした治療法の開発へ—  
[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190613.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190613.html)

★異常タンパク質の蓄積が引き起こす細胞死をミトコンドリアが抑制する機構を解明:ミトコンドリアを標的にした新たな加齢性疾患の治療戦略を提唱

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190613-02.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190613-02.html)

★血液中を巡っている NAD 合成系酵素 eNAMPT が、哺乳類の老化と寿命を制御していることを解明—新しい抗老化方法論の開発に期待—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190614.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190614.html)

★脂肪肝から肝炎発症の引き金となる細胞死を解明—脂肪性肝炎の予防や治療法の開発に期待—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190618.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190618.html)

★皮膚バリアと感覚神経の関係を可視化—アトピー性皮膚炎などの痒みのメカニズムに新知見—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190619.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190619.html)

★日本初！眼科領域における遺伝子治療の第一歩—網膜色素変性に対する遺伝子治療の医師主導治験実施について—

[https://www.amed.go.jp/news/release\\_20190620.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190620.html)

★令和元年度第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\\_20190621.html](https://www.amed.go.jp/news/release_20190621.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)

---

★医療系産学連携ネットワーク協議会 (medU-net) シンポジウムのご案内

[https://www.amed.go.jp/news/event/190618symposium\\_kouen.html](https://www.amed.go.jp/news/event/190618symposium_kouen.html)

★第13回国際ゲノム会議の特別セッションのご案内

<https://www.biobank.amed.go.jp/news/2019-06-03-13-19-21.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:令和元年 6 月 4 日

件名:AMED の支援する研究開発課題の成果情報の追跡と可視化に資する  
基盤情報整備に関する調査

公告日:令和元年 6 月 4 日

件名:「2019 年度 AMED 再生医療研究交流会(仮称)」運営支援業務

公告日:令和元年 6 月 10 日

件名:委託研究開発事業契約システム

公告日:令和元年 6 月 18 日

件名:代謝安定性試験及び Caco-2 細胞膜透過性試験

公告日:令和元年 6 月 19 日

件名:「第5回日本医療研究開発機構レギュラトリーサイエンス公開  
シンポジウム」運営支援業務

公告日:令和元年 6 月 19 日

件名:【再公告】核酸医薬品のオフターゲット効果のリスク評価に資する  
ヒト遺伝子機能の抽出と分類

公告日:令和元年 6 月 21 日

件名:企業モニタリングサービスの利用(単価契約)

##### ★「労働者派遣」

公告日:令和元年 6 月 13 日

件名:2019 年度労働者派遣(H31S16)(単価契約)

## 【企画競争公告】

### ★「役務の提供」

公告日：令和元年 6 月 14 日

件名：MEDICA 2019 出展に係る展示ブースの企画・設計・設営等業務

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=9auw&v=7d418370>

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=9auw&v=610eb7c8>

※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 企画・広報グループ メールマガジン担当

【発行日】2019年06月28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/>

---