

BVA ライフサイエンス関連情報

CONTENTS

1. グラント・アワード公募情報
2. グラント・アワード採択情報
3. セミナー/展示会/出版物/人材募集等情報
4. R&D 情報
5. 事業連携、国プロ、政策・規制、その他情報
6. 関連国内企業のニュースリリース
7. BVA メンバーNEWS&イベントスケジュール
8. 公開特許情報
9. メッセージボード（メンバーのニーズ・シーズ情報共有の場）

2026年6月1日
（公財）木原記念横浜生命科学振興財団

1. グラント・アワード公募情報

AMED、NEDO、JST、農水省、文科省、厚労省、中小企業庁、関東経産局等からの直近一週間の発信情報です。主に、BVAメンバーが関連するグラントやアワードをピックアップしています。応募をご予定の方は早めのご準備を！



【AMED】

●公募【令和8年度「難治性疾患実用化研究事業」に係る公募（2次公募）について】6/15 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/03001/02/B_00009.html

●公募【令和8年度「創薬基盤推進研究事業」に係る公募（2次公募）について】6/15 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/03001/01/B_00005.html

●公募【令和8年度「医療分野国際科学技術共同研究開発推進事業（先端国際共同研究推進プログラム（ASPIRE））」に係る公募（第8回）（アライメント公募）について】6/23 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/03006/04/B_00002.html

★NEW★公募【「優れた医療機器の創出に係る産業振興拠点強化事業」に係る公募について】6/25 13時締切

https://www.amed.go.jp/koubo/03002/01/B_00015.html

●公募【令和8年度「AMEDがん領域（革新的がん医療実用化研究事業及び次世代がん医療加速化研究事業）難治性がん克服フラッグシッププログラム」に係る公募について】7/1 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/03005/02/B_00018.html

【JST】

●公募【2026年度さくらサイエンスプログラム 国際交流計画募集】

A,B,Cコース 第1回 4/2 17時締切、第2回 6/22 17時締切、第3回 9/16 17時締切

Dコース 4/2 17時締切

<https://ssp.jst.go.jp/program/>

●公募【2026年度 LOTUS Programme 公募】6/9 正午締切

<https://www.jst.go.jp/program/india/call/>

●公募【プログラムマネージャーの育成・活躍推進プログラム（PM研修） 令和8年度公募】6/8 正午締切

<https://www.jst.go.jp/innov-jinzai/program/pm/koubo.html>

●公募【研究成果最適展開支援プログラム（A-STEP） 実装支援（返済型） 2026年度公募】随時選考・随時採択 2027/3/31 正午締切

<https://www.jst.go.jp/a-step/koubo/index.html>

●公募【社会技術研究開発事業 2026年度提案募集開始のお知らせ】6/3 正午締切

https://www.jst.go.jp/ristex/proposal/proposal_2026.html

●公募【科学技術と社会の未来を考える対話・協働（共創）活動「サイエンスアゴラ連携企画」募集】9/30 締切※応募状況により早期に締め切る可能性があります。

https://www.ist.go.jp/ristex/variety/co-creation/renkei/proposal_2026.html

●公募【大学発新産業創出基金事業 早暁プログラム第3期ステージ1（令和8年度）公募】7/13 正午締切

<https://www.ist.go.jp/program/startupkikin/sogyo-sp/index.html>

●公募【第8回輝く女性研究者賞（ジュン アシダ賞）公募開始】6/30 正午締切

<https://www.ist.go.jp/diversity/about/award/index.html>

●公募【BOOST 次世代 AI 人材育成プログラム（若手研究者支援）2026 年度公募】6/11 正午締切

<https://www.ist.go.jp/program/boost/yr/call/index.html>

●公募【共創の場形成支援プログラム 令和8年度公募】6/18 正午締切

<https://www.ist.go.jp/pf/platform/koubo.html>

●公募【産業・科学革新人材事業の公募について】6/24 正午締切

<https://www.ist.go.jp/program/insight/call2026.html>

●公募【SICORP EIG CONCERT-Japan「実世界応用 AI ロボティクス」募集のお知らせ】7/22 17 時締切

https://www.ist.go.jp/inter/program/announce/announce_cj13.html

●公募【AI for Science 革新的研究推進事業（ARiSE）令和8年度公募】6/30 正午締切

<https://www.ist.go.jp/program/arise/koubo.html>

●公募【NEXUS 2026 年度 日本ーインドネシア「バイオエネルギー」国際共同研究公募】7/22 14 時締切

<https://www.ist.go.jp/aspire/nexus/koubo/country/indonesia.html>

●公募【目利き人材育成プログラム（目利き研修）2026 年度受講者募集について】

【研究推進マネジメントコース・バリュープロデュースコース・起業環境整備支援コース】6/17 正午締切

【メンタリングコース】10/30 正午締切

【産学連携ガバナンスリーダー候補者育成コース】2026 年 7 月中旬頃～8 月中旬頃 予定

<https://www.ist.go.jp/innov-jinzai/program/mekiki/koubo/index.html>

【NEDO】

●公募【2026 年度「脱炭素社会実現に向けた省エネルギー技術の研究開発・社会実装促進プログラム」の公募について】＜非化石エネルギーへの転換を含む提案＞6/23 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/SM2_100001_00113.html

●公募【「バイオものづくりにおける環境価値等の可視化と市場形成に関する調査」の公募について】6/4 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/NA2_100277.html

☆公募【「アグリ・フードテック分野における AI 技術の開発・導入に関する俯瞰調査」の公募について】6/10 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/NA2_100275.html

●公募【「NEDO 懸賞金活用型プログラム／脳由来信号を活用した新システムの開発」の公募について（懸賞広告）】6/30 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/CD2_100419.html

●公募【「グリーンイノベーション基金事業／食料・農林水産業の CO2 等削減・吸収技術の開発」の公募について】7/31 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/SM2_100001_00122.html

●公募【2026 年度「二国間クレジット制度（JCM）等を活用した低炭素技術普及促進事業／定量化促進事業／有望技術分野の新規方法論開発に向けた調査」の公募について】5/25 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/GI2_100001_00021.html

●公募【「NEDO 懸賞金活用型プログラム／化粧品産業の持続可能性に係る問題解決に向けた研究開発」の公募について】2027/1/15

https://www.nedo.go.jp/koubo/EF2_100243.html

●公募【2026 年度「SBIR 推進プログラム」（一気通貫型・フェーズ 2）の公募について】6/12 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100526.html

●公募【2026 年度「SBIR 推進プログラム」（一気通貫型・フェーズ 1）の公募について】6/12 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100530.html

【経済産業省】

●公募【「自立・帰還支援雇用創出企業立地補助金（製造・サービス業等立地支援事業（十一次）及びイノベ構想推進立地支援事業（六次）」の公募について】7/3 正午締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2026/k260417002.html>

●公募【関東ブロックにおける令和 8 年度ユニコーン創出支援事業（女性アントレプレナーのための地域密着型支援事業）の委託先の公募】6/8 12 時締切

https://www.kanto.meti.go.jp/seisaku/venture/r8fy_unicorn_koubo.html

【厚生労働省】

【文部科学省】

●公募【産業・科学革新人材事業（INSIGHT）の公募開始について】6/24 正午締切

https://www.mext.go.jp/b_menu/boshu/detail/mext_00526.html

★NEW★公募【令和 9 年度科学技術分野の文部科学大臣表彰候補者の募集について】

(1) 科学技術賞（各部門）、若手科学者賞、研究支援賞（各部門） 7/21 15 時締切

(2) 創意工夫功労者賞 9/18 15 時締切

https://www.mext.go.jp/b_menu/boshu/detail/000029536.htm

【農林水産省】

●公募【スマート農業・農業支援サービス導入総合サポート緊急対策/スマート技術体系への包括的転換加速化総合対策事業のうちスマート技術体系転換加速化支援（広域型）の追加公募について】6/5 午後5時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/nousan/260420_140-1.html

●公募【令和8年度官民連携新技術研究開発事業の公募について（第1回）】6/12 17時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/nousin/260427_121-1.html

【中小企業庁】

●公募【デジタル化・AI導入補助金】

- ・通常枠、インボイス枠（インボイス対応類型、電子取引類型）、セキュリティ対策推進枠
第1次締切5/12、第2次締切6/15、第3次締切7/21、第4次締切8/25
- ・複数者連携デジタル化・AI導入枠
第1次締切6/15、第2次締切8/25

https://www.chusho.meti.go.jp/koukai/yosan/r7/r6_it.pdf

●公募【新事業進出補助金の第4回公募の申請受付を開始しました】6/19 18時締切

<https://www.chusho.meti.go.jp/koukai/hojyokin/kobo/2026/260519001.html>

【NARO】

【神奈川県】

●公募【生産性向上に取り組む、中小企業、小規模事業者向けの補助金の公募を開始します！】

中小企業生産性向上促進事業費補助金

<一般枠・グループ化支援枠>6月公募 6/30 17時締切、7月公募 7/31 17時締切、8月公募 8/31 17時締切

<創業者成長支援枠>8/31 17時締切

神奈川県小規模事業者デジタル化支援推進事業費補助金 9/30 締切

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/m2w/prs/r2625041.html>

●公募 三菱UFJ技術育成財団 研究開発助成金

第2回 9/20~10/20 締切

<https://startups.pref.kanagawa.jp/supports/relation-grants-and-subsidies/245739/>

●公募【起業家支援プログラム「AGORA Hon-atsugi チャレンジャー」令和8年度・前期の募集を開始します！】6/4 17時締切

<https://startups.pref.kanagawa.jp/information/agora-hon-atsugi2026/>

●公募【TECH-PoC テック系スタートアップ実証実験等支援助成】6/12 17時締切

<https://startups.pref.kanagawa.jp/supports/relation-grants-and-subsidies/245964/>

●公募【環境保全研究費補助金】6/15 14時締切

<https://startups.pref.kanagawa.jp/supports/relation-grants-and-subsidies/245962/>

●公募【事業支援型ビジネスコンテスト「LEVEL UP STAGE 2026」】6/23 締切

<https://startups.pref.kanagawa.jp/supports/relation-grants-and-subsidies/245947/>

●公募【海外における起業家等の育成プログラム ―J-StarX―】6/1 13時締切

<https://startups.pref.kanagawa.jp/supports/relation-grants-and-subsidies/246007/>

●公募【K-NIC Startup Hands on Program【2026年上期】】6/28 23時59分締切

<https://startups.pref.kanagawa.jp/supports/relation-grants-and-subsidies/246009/>

●公募【「かながわロボットイノベーション2026」の出展企業を募集します！】7/15 締切

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/sr4/prs/r0132945.html>

★NEW★公募【第2回ベンチャー企業の成長促進拠点「SHINみなとみらい」拠点利用メンバーを募集】6/4 17時15分締切

<https://startups.pref.kanagawa.jp/shin-minatomirai/https-startups-conohawing-com-uncategorized-shin-member-2026/>

★NEW★公募【起業家創出拠点「HATSU 鎌倉」で起業を目指す“チャレンジャー”を募集】7/13 締切 17時締切

<https://startups.pref.kanagawa.jp/information/hatsu-kamakura-challenger-2026/>

★NEW★公募【起業家創出拠点「ARUYO ODAWARA」で“チャレンジャー”を募集】7/9 17時 締切

<https://startups.pref.kanagawa.jp/information/aruyo-odawara-challenger-2026/>

★NEW★公募【小笠原敏晶記念財団 インキュベンチャー助成】6/30 正午締切

<https://startups.pref.kanagawa.jp/supports/relation-grants-and-subsidies/246056/>

★NEW★公募【「都市部人材×県西地域事業者の地域課題解決プロジェクト」参加事業者を募集！】6/18 締切

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/m2g/prs/r0548826.html>

★NEW★公募【生活支援ロボットの開発プロジェクトを募集します！】6/30 締切

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/sr4/prs/r2174418.html>

★NEW★公募【介護事業所の課題を解決するため介護ロボットの改良を行う開発企業を募集します！】6/26 締切

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/sr4/prs/r9783186.html>

★NEW★公募【令和8年度NPO活動基盤づくり補助金の募集開始】6/30 締切

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/md5/prs/r2232853.html>

【公益財団等】

- ・日本生化学会
- ・木原財団

・加藤記念バイオサイエンス振興財団

・第一三共生命科学研究振興財団

●【2026年度研究助成の募集を行います。受付期間は2026年5月25日～7月24日です。】
<https://www.ds-fdn.or.jp/support/index.html>

●【2027年度海外海外留学奨学研究助成の募集を行います。受付期間は2026年5月25日～7月24日です。】
https://www.ds-fdn.or.jp/support/studying_abroad.html

2. グラント・アワード採択情報

AMED、NEDO、JST、農水省、文科省、厚労省、中小企業庁、関東経産局等からの直近一週間の発信情報です。主に、BVAメンバーが関連するグラントやアワードをピックアップしています。公的研究プロジェクト採択のトレンド把握や営業活動等のご参考に。



3. セミナー/展示会/出版物/人材募集等情報

ライフサイエンスに関連するイベントや出版物情報です。職員の学習、情報収集活動等のご参考に。



【セミナー、展示会等】

●【6月10日】 コラボ神奈川 | ベンチャー・起業に関わる 全ての人向けの勉強会交流会
<https://startups.pref.kanagawa.jp/event/245998/>

●「ME-BYO サミット神奈川 2026 夏」を開催！メンタルヘルス・ストレスと認知機能の見える化と改善に向けて 7/2
<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/bs5/prs/r7743332.html>

●第3回 橋渡し研究支援機関 国立がん研究センター シーズ開発シンポジウム 7/3
<https://cpot.ncc.go.jp/2026/04/news3345/>

●「第10回データサイエンスラウンドテーブル会議」の開催について 7/7
<https://www.pmda.go.jp/review-services/symposia/0201.html>

●ベンチャー支援に向けて「アメックスのビジネス・マッチング・イベント」を神奈川で開催します 7/16
<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/sr4/prs/r3991872.html>

★NEW★経済産業省 イベント

「100億企業創出経営者ネットワークイベント（関東地域版）」を群馬県で7月29日に開催します
https://www.kanto.meti.go.jp/press/20260525_100oku_network_press.html

【出版物、その他】

●治験エコシステム導入推進事業の成果

<https://www.pmda.go.jp/review-services/inspections/drugs/0012.html>

●日本医療研究開発機構における課題管理（資金管理）について
<https://www.amed.go.jp/news/program/20260408-1.html>

●医療分野の研究開発の実用化をサポートするメニューを一覧にまとめました
<https://www.amed.go.jp/kaihatsukikaku/jituyou-support.html>

●「公募カレンダー」最新情報
https://www.amed.go.jp/news/topics/kobo_calendar_update.html

●研究開発の俯瞰報告書
<https://www.ist.go.jp/crds/report/CRDS-FR-TOP.html>

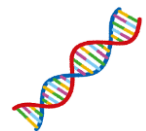
●「再生医療等製品製造ステップアップリスト」を作成しました
<https://www.amed.go.jp/news/program/20251217-2.html>

●AMED データカタログデータベース（AMED DataCat）提供開始のお知らせ
<https://www.amed.go.jp/news/topics/20250515.html>

●広報ウェブマガジン「AMED Pickup」で「AMED 社会共創 EXPO in AYA 研『医療を超えて、僕たち、私たちの未来をつくるには？ ～テクノロジーで身体を拡張する～』」を公開しました！
<https://www.amed.go.jp/news/topics/20250729.html>

4. R&D 情報

国内の大学、公的研究機関等 138 機関からの直近一週間の発信情報です。主に、BVA メンバーに関連するテーマをピックアップしています。アカデミアシーズのウィークリー紙上展示会として、ライフサイエンス研究の動向を俯瞰するとともに、開発アイデアの着想や共同研究・ライセンスイン等のきっかけにいただければ幸いです。関心あるテーマについては、産学連携等の窓口に早めのコンタクトを！



《脳・中枢神経・認知症》

●環境を変えるだけで記憶は回復する？
～ 遺伝的に低下した記憶機能を改善する仕組みを解明 ～
https://www.toho-u.ac.jp/press/2026_index/20260528-1610.html

●細胞の小さな「アンテナ」が、脳領域の形成を制御することを発見
-ヒト脳オルガノイドで一次繊毛シグナルの働きを解明-
<https://www.ncnp.go.jp/topics/detail.php?@uid=USNtAjWG333EWqFE>

●会話中の脳は「伝える」と「思い浮かべる」を切り替えていた
～脳ネットワークの連携は役割に応じて変化する～
<https://www.nips.ac.jp/release/2026/05/20260528sadato.html>

《ガン》

- HER2 陽性胃がんに対する一次治療としてのザニダタマブ、チスリリツマブ、化学療法の併用が生
存期間を有意に延長

<https://www.ncc.go.jp/jp/information/researchtopics/2026/0528/index.html>

- がん遺伝子 RAS を標的とするタンパク質型抗がん剤候補を開発
—免疫細胞と協力して腫瘍を消失させる新たな作用機序を解明—

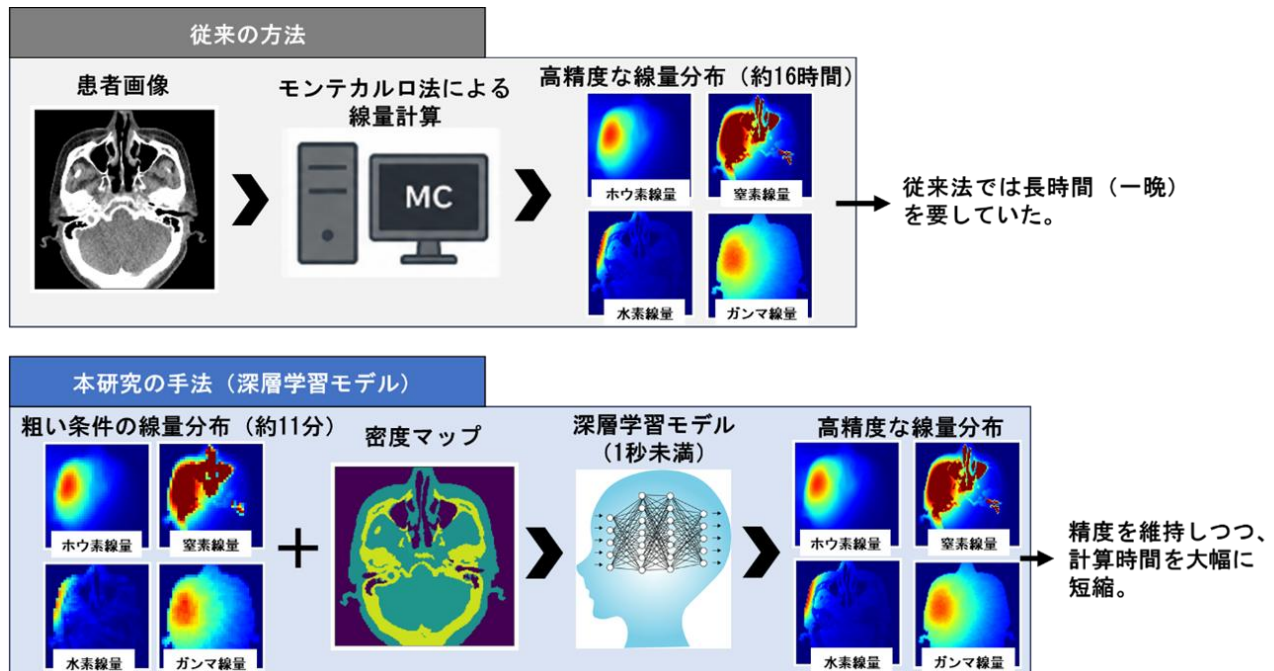
<https://www.tokushima-u.ac.jp/docs/72027.html>

- 予測だけで終わらない 治療も変えるバイオマーカーを発見
CA9 による肝がん免疫療法の個別化と治療抵抗性の克服

https://resou.osaka-u.ac.jp/ja/research/2026/20260526_1

- 次世代がん放射線治療「BNCT」を高速・高精度化
—深層学習モデルの開発により頭頸部がん治療計画の効率化と患者の治療機会増に期待—

<https://www.tohoku.ac.jp/japanese/2026/05/press260528-03-bnct.html>



《循環器系》

- 水素ガスが急性大動脈解離の重症化を抑制する—新たな治療戦略に期待—

<https://www.tmghig.jp/research/release/2026/0527.html>

- 心房細動関連脳梗塞への DOAC 早期開始、アジア人でも安全かつ有益と判明

https://www.ncvc.go.jp/pr/release/pr_52629/

《糖尿病》

- 自律神経による”インスリン分泌のブレーキ”を発見—肥満で強まる新たな抑制メカニズムを解明—

<https://www.tokushima-u.ac.jp/docs/72007.html>

《呼吸器・喘息》

- 重症喘息の2型炎症の新たな理解による個別化医療実現へ
—ILC2とTh2細胞の違いが治療効果に関連—

<https://www.keio.ac.jp/ja/press-release/20260529-press-02/>

《生殖・周産期医療》

- 胎児期の細胞分化異常が自閉症様行動を引き起こすことを解明
—自閉症の発症メカニズム解明と新たな治療戦略の開発に期待—

https://www.kanazawa-u.ac.jp/wp/wp-content/uploads/2026/05/20260528_nishiyama.pdf

《遺伝子疾患》

- 遺伝病の重症さを決める遺伝因子の存在を解明 12年にわたる観察による成果

<https://www.nibn.go.jp/pr/press/20260528.html>

《感染症・ウイルス・ワクチン》

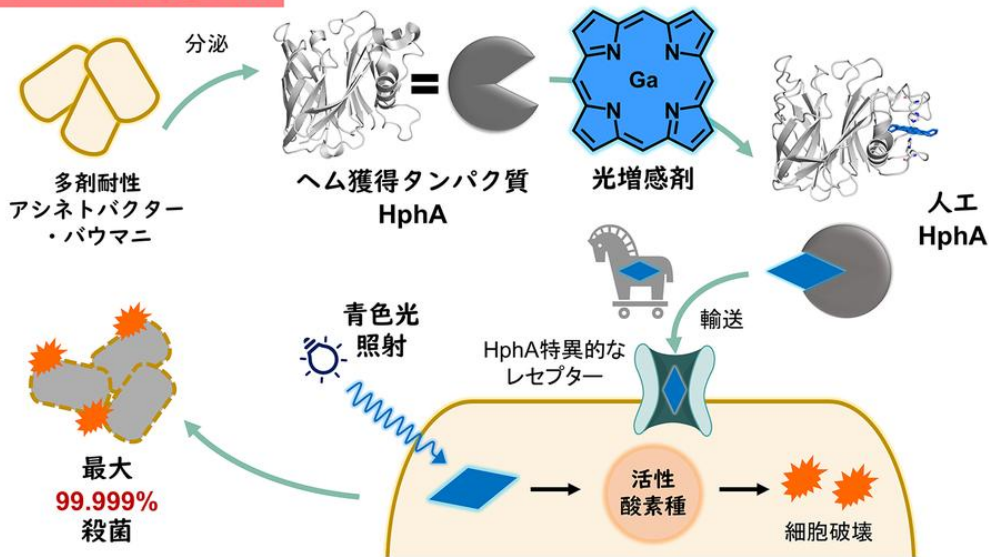
- 眼科診療が明らかにしたレトロウイルス感染の実態

<https://www.isct.ac.jp/ja/news/wxxw71b7zm3h>

- 薬が効かない耐性菌を光でピンポイント撃退！
—世界的脅威アシネトバクターに対する新たな感染症治療へ—

https://www.riken.jp/press/2026/20260528_3/index.html

「トロイの木馬」戦略



《自己免疫疾患》

- T細胞の活性化を制御する新たな分子を同定
—免疫疾患を発症する仕組みの一端を解明—

https://www.riken.jp/press/2026/20260525_3/index.html

《メンタルヘルス》

- オンライン精神療法の「質の担保」と「普及」を目指す実践ガイドを公開～慶應大・東北大・長崎大の研究グループが、厚生労働省科研費の成果として「情報通信機器を用いた精神療法の手引書（1.0版）」を策定～

<https://www.tohoku.ac.jp/japanese/2026/05/press20260527-02-telespsychotherapy.html>

《診断・バイオマーカー》

●哺乳類の老化と寿命を予測する「時計」

<https://www.natureasia.com/ja-jp/research/highlight/15549>

《細胞治療》

●自己脂肪由来再生 β 細胞移植、世界初の臨床応用へ
— 徳島大学病院、1 型糖尿病に対する医師主導治験で第一症例を実施 —

<https://www.tokushima-u.ac.jp/docs/71933.html>

《DDS》

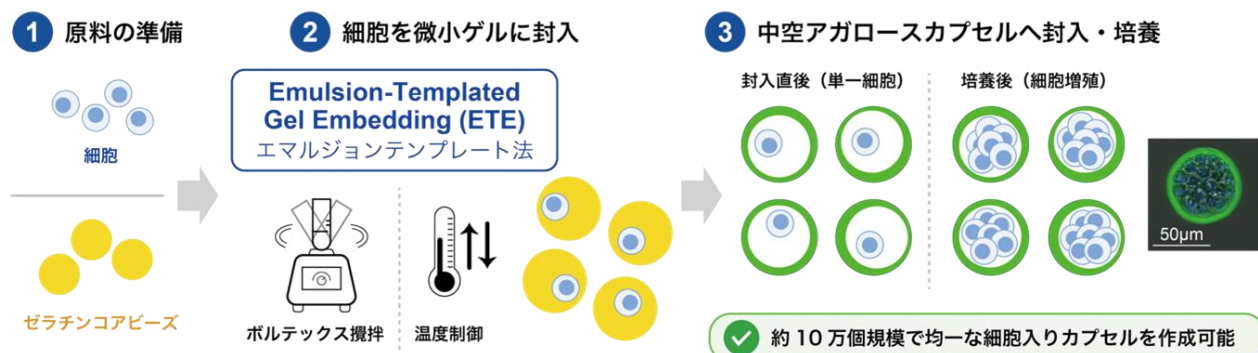
●浸透圧・粘度・リンパ節サイズから最適なリンパ行性薬物送達法(LDDS)を予測
—AI×数理モデルで治療戦略に沿ったリンパ節治療を—

<https://www.tohoku.ac.jp/japanese/2026/05/press20260529-01-LDDS.html>

《リサーチツール・研究開発支援》

●特別な装置は不要！細胞入り均一カプセルを短時間に数十万個規模で作製
—新薬開発や再生医療研究のハードルを大きく下げる新手法—

https://www.chiba-u.jp/news/research-collab/post_679.html



《遺伝子解析・診断》

●病気に関わる“ゲノムの迷宮”を解く
—免疫・疾患に関わる遺伝子領域を日本人集団で高精度に解読—

<https://www.k.u-tokyo.ac.jp/information/category/press/0029983.html>

《免疫》

●免疫制御タンパク質の多量化機構を解明—タンパク質が集まるのがシグナルとなる—

<https://www.nagoya-u.ac.jp/researchinfo/result/2026/05/post-1000.html>

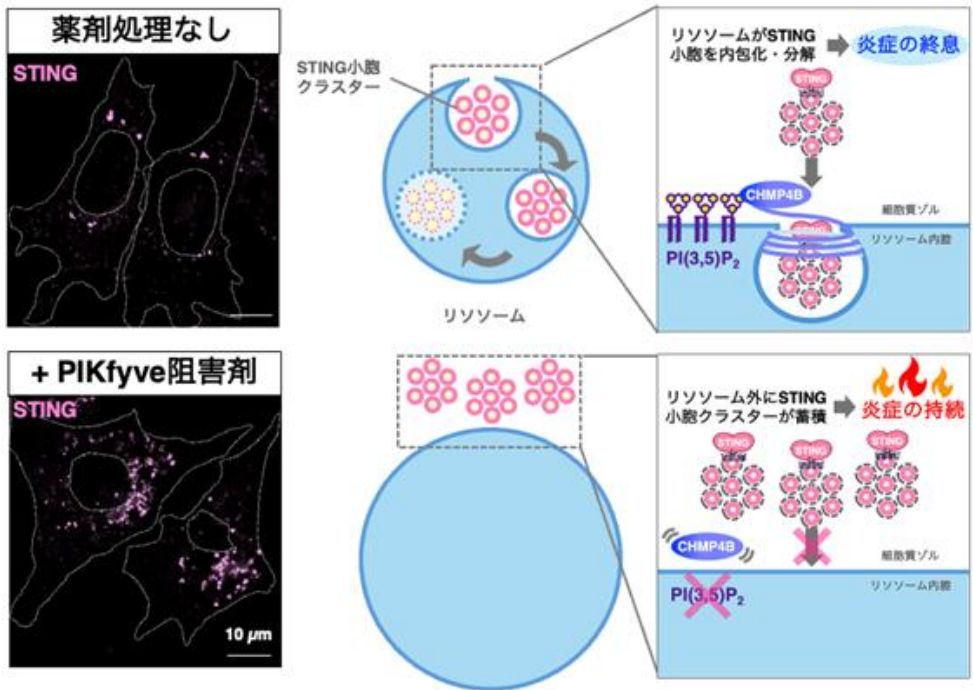
《タンパク質、酵素》

●環状糖と結合する新たな輸送タンパク質を発見
～環状 β -1,2-グルカンに適したユニークな基質認識の解明～

https://www.tus.ac.jp/today/archive/20260529_1323.html

- 自然免疫の炎症シグナルの終息を制御する新たな脂質-タンパク質相互作用を発見
～STING シグナルに着目した治療戦略に道～

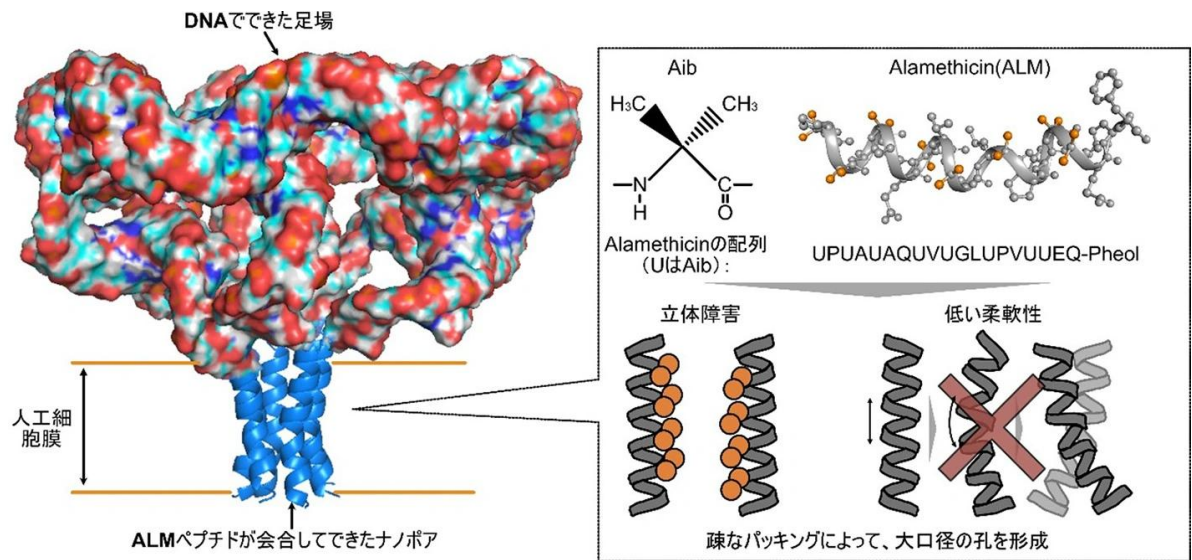
<https://www.tohoku.ac.jp/japanese/2026/05/press20260528-01-sting.html>



《新素材・バイオマテリアル等》

- DNA-ペプチド複合型ナノポアの創出

<https://www.isct.ac.jp/ja/news/y6zpk3rfopsn>



《モデル動物》

- 種内ゲノム比較解析に向けた日本で飼育しているハダカデバネズミのゲノム解読

<https://www.nig.ac.jp/wp/wp-content/uploads/2026/05/4a74a44ce8edf55fc78b9e4250306fc7.pdf>

●p16-3MR マウスモデルによる老化細胞の検出と除去における問題点の発見

<https://www.biken.osaka-u.ac.jp/achievement/research/2026/263>

《衛生、殺菌、抗菌》

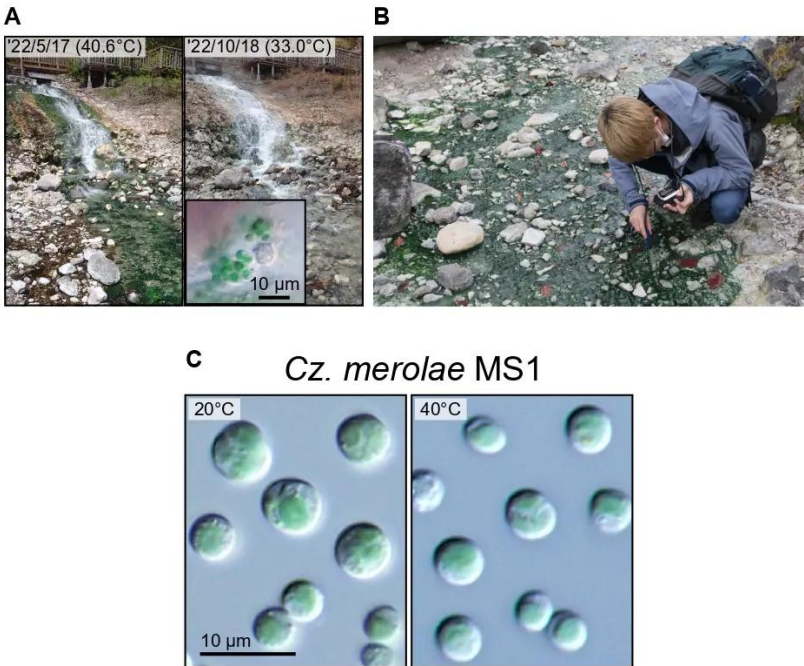
●身近で広がる薬効かぬ耐性菌 ～皮膚炎で増加、百日ぜきでも～

<https://medical.jiji.com/topics/4323>

《細菌・酵母・菌類》

●「光合成を止めない」強酸性温泉藻類 —— 広い温度環境で生き抜くシンプルかつ頑健な適応機構

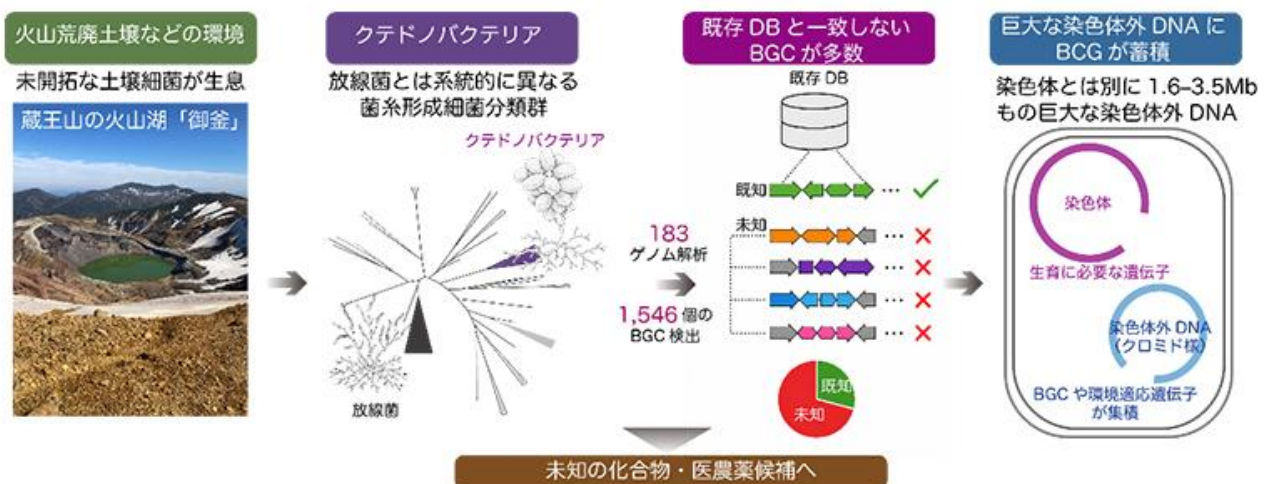
<https://www.nig.ac.jp/highlights/13629/>



●新たな二次代謝物探索のフロンティア

—菌糸形成細菌の巨大な染色体外 DNA に生合成遺伝子群が集積—

https://www.riken.jp/press/2026/20260529_2/index.html



● 麹菌に有用物質の“設計図”を素早く読み込ませる方法
—有用な二次代謝産物を生産させるための長大な生合成遺伝子を迅速に麹菌に移植する技術を開発—
https://www.aist.go.jp/aist_j/press_release/pr2026/pr20260528_2/pr20260528_2.html

《魚類・水産・マリンバイオ》

● マリン・ビブリオを生物触媒とした GX ツールを総括
～カーボンニュートラルの実現に向けたマリン・バイオリソースの活用に期待～
<https://www.hokudai.ac.jp/news/2026/05/gx-1.html>

● 褐藻類の受精に必須な遺伝子を初めて同定！
配偶子の受精相手の「えり好み」に関与する新規タンパク質「PKN」の発見
<https://www.kobe-u.ac.jp/ja/news/article/20260527-67852/>

《環境・生態系》

● 新種の巨大ウイルス「フルティヴォウイルス」を神奈川県鎌倉市の淡水から発見
～新しい「科」の創設と、新しい高次分類群「目」の提唱～
https://www.tus.ac.jp/today/archive/20260526_4546.html

● ヤドカリに寄生し、雄を雌化するフクロムシ ～両者の種類の組み合わせによる形態変化を解明～
<https://www.hiroshima-u.ac.jp/news/97823>

● 海洋生態系鉄循環における動物プランクトンの役割
—種別鉄安定同位体比が拓く海洋食物網の新たな描像—
<https://www.s.u-tokyo.ac.jp/ja/press/11151/>

《生活・ウェルビーイング》

● 思春期発達におけるウェルビーイングと精神症状のずれを解明
<https://www.h.u-tokyo.ac.jp/press/20260525.html>

《体内時計》

● 動物はなぜ決まった時間に休眠するのか— 概日時計による脳内制御機構を解明 —
<https://www.nagoya-u.ac.jp/researchinfo/result/2026/05/post-1004.html>

《基礎その他》

● 全ゲノム倍加後の細胞系譜選別プロセスを特定～がん発生初期に起こる細胞運命の分岐を可視化～
<https://www.hokudai.ac.jp/news/2026/05/post-2303.html>

● 細胞中のミトコンドリアの熱産生機構を解明
～電気化学の視点から過電圧による熱散逸メカニズムを解明～
<https://www.hokudai.ac.jp/news/2026/05/post-2295.html>

● 葉緑体から核へどう伝わる？
—植物の光合成遺伝子発現におけるヘムの重要性をバクテリアの酵素を用いて実証—
<https://www.c.u-tokyo.ac.jp/info/news/topics/20260527140000.html>

● T 細胞の運命を安定化させる鍵分子の発見—Satb1 による FoxP3 制御メカニズム—
<https://www.kyoto-u.ac.jp/ja/research-news/2026-05-26-4>

●脳の複雑さを支える分子多様性の進化的起源を解明
 — RNA を制御するタンパク質のタイプの豊富さが神経細胞数と強く相関 —
<https://www.hiroshima-u.ac.jp/news/97845>

●失敗が許されない細胞分裂：紡錘体はこうして作られる
<https://www.oist.jp/ja/news-center/news/2026/5/21/scientists-reveal-how-dividing-cells-precisely-trigger-spindle-formation>

5. 事業連携、国プロ、政策・規制、その他情報

BVA メンバーに関連すると思われるサイエンス以外の直近一週間のネット情報です。特に産学連携、学学連携等の動向がご参考になれば幸いです。



●金融機関初！株式会社ちゅうぎんフィナンシャルグループと包括連携協定を締結
 - 最先端の環境研究を通じた新たな価値創出と地域の持続可能な発展への貢献を目指して -
<https://www.nies.go.jp/pr/news-and-updates/2026/Press20260526.html>

●横浜市立大学を幹事機関として 県内 6 病院が「よこはま医療データハブ」を構築
 —臨床データ連携・共同研究に関する連携協定を締結—
<https://www.yokohama-cu.ac.jp/j-peaks/news/2026/20260525hpdatahub.html>

臨床データ連携・共同研究に関する連携協定

「よこはま医療データハブ」による多施設共同研究基盤の構築 ～参考6病院 計3,705床/年間入院 延べ約10万人～



本協定は令和6年3月31日締結。連携協定本文に基づき、研究計画書を倫理審査委員会に提出し、情報公開文書を作成予定。
 年間DPCデータ件数：厚生労働省「令和5年度DPC導入の影響評価に係る調査（遠隔患者調査）」参考資料1（2）分析対象外データの状況より6病院合計を集計。

6. 関連国内企業のニュースリリース

売上高上位の製薬 11 社、バイオに関わる化学、食品、繊維、精密機器等 46 社、およびバイオベンチャーのニュースリリースのうち、BVA メンバーに関連すると思われる直近一週間の情報です。業界の動向・トレンドや新事業・新製品の把握、営業活動等のご参考に。



《エーザイ》

●三菱 UFJ 信託銀行とエーザイ 認知機能に関する情報提供を通じた高齢者向け金融サービスの強化に向けて連携

<https://www.eisai.co.jp/news/2026/news202630.html>

《中外製薬》

●令和 8 年度全国発明表彰最高位の「恩賜発明賞」を受賞
～リサイクリング抗体技術が、医薬品研究への貢献として評価～

https://www.chugai-pharm.co.jp/news/detail/20260526113000_1589.html?year=2026&category=

《住友ファーマ》

●がん領域の 2 候補品で開発マイルストーンを達成し新しいパートナーシップの構築へ

<https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/news/p1/26/05/23/14621/>

《旭化成》

●抗体薬物複合体（ADC）技術に関する公益財団法人野口研究所と旭化成ライフサイエンス株式会社のライセンス契約締結について

<https://www.asahi-kasei.com/jp/news/2026/he260527>

《テルモ》

●テルモグループのバスクテック社、英国王賞（企業部門）を受賞
ハイブリッド製品におけるカスタムメイドの取り組みを評価

<https://www.terumo.co.jp/newsrelease/detail/20260520/11331>

《オリンパス》

●BioProtect Ltd.の株式の取得（子会社化）に関するお知らせ

<https://www.olympus.co.jp/ir/data/announcement/2026/contents/ir00010.pdf>

《島津製作所》

●米国でバイオ医薬品製造技術の革新を促進する官民連携組織 NIIMBL に加盟

<https://www.shimadzu.co.jp/news/2026/cxctzalas14hzfsx.html>

●東アジア人特有の遺伝子の保有者で、脳梗塞再発リスクが高くなることを確認
国立循環器病研究センターとの共同研究が国際的な医学誌に掲載

<https://www.shimadzu.co.jp/news/2026/ekcwxei5gr9c1x6j.html>

《NEC》

●持続可能な病院経営を支援する「病院経営 DX サービス群」を提供開始

https://jpn.nec.com/press/202605/20260529_01.html

《富士通》

- 生成 AI を活用した機能性タンパク質の新たな研究開発アプローチを実証
— 森永乳業様と、機能性タンパク質ラクトフェリンの構造解析で新発見！
https://note.com/fujitsu_pr/n/n87e27aab194b

《日立製作所》

- 日立市で約 7 万人の健康データの集約・分析と、健康アプリを活用した AI 分析実証の結果に基づき、新たな健康施策を推進
<https://www.hitachi.com/ja-jp/press/articles/2026/05/0525/>

《AGC》

- AGC Biologics 社、二重特異性抗体のプロセス開発・受託製造プロジェクトを開始
https://www.agc.com/news/detail/1211453_2148.html

《中堅製薬、バイオベンチャー他》

- PRISM BioLab 決算、PPI 創薬技術をキナーゼや膜蛋白質にも展開し PPI 創薬コンソーシアム形成にも取り組む
<https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/news/p1/26/05/27/14635/>

7. BVA メンバーNEWS&イベントスケジュール

メンバー機関のNEWS（人事、報道記事、受賞等）とBVA主催のイベントスケジュールを共有します。



【BVA メンバーNEWS】

- H.U.ホールディングス決算、検査・関連サービスが黒字化し神経疾患領域の臨床検査薬も成長
<https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/news/p1/26/05/20/14606/>
- 日本臓器製薬、アイルランド Jazz Pharmaceuticals 社の大麻由来カンナビノイド医薬品の国内承認・販売に向け契約
<https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/news/p1/26/05/01/14532/>
- FRONTEO と東京科学大学が産学連携の研究拠点を開設、AI と実験科学の融合で仮説検証サイクルを構築
<https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/news/p1/26/04/30/14528/>
- アルツハイマー病関連、血液中の p-Tau217 を測定する研究用試薬を発売
<https://www.sysmex.co.jp/newsroom/news/260413.html>
- シスメックスとユーフォリア、ヘルスケア・スポーツ領域における資本業務提携に合意
https://www.sysmex.co.jp/newsroom/information/260413_1.html
- AGC の医薬品 CDMO 部門が「CDMO Leadership Awards 2026」にて4部門で「Best in Class」に選定
https://www.agc.com/news/detail/1211203_2148.html
- 第 34 回（2025 年度）木原記念財団学術賞 受賞者決定

<https://kihara.or.jp/news/news-2165/>

●ジェイファーマが東証グロース市場に上場、終値ベースの時価総額は約 125 億円

<https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/news/p1/26/03/25/14402/>

●三菱ガス化学 CDMO 事業に CRO を組み合わせた CRDMO 事業推進へ統一ブランド立ち上げ

<https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/news/p1/26/03/10/14344/>

●三菱ガス化学 当社研究員が日本化学会と日本農芸化学会の学会賞をダブル受賞

～脳の健康を支える成分「PQQ」の発酵生産技術開発と機能性食品への展開が高評価～

<https://www.mgc.co.jp/corporate/news/2026/260318.html>

●キリンとイムノセンスが尿中 IgA を指標とした人の「免疫」の状態を可視化する「セルフ検査サービス」の共同開発をスタート

https://www.kirinholdings.com/jp/newsroom/release/2026/0209_01.html

【BVA イベントスケジュール】

- 4月22日(水) 第46回ランチタイムセミナー → 終了
- 5月21日(木) 2026年度第1回(通算第22回)創薬研究会 → 終了
- 5月25日(月) 第47回ランチタイムセミナー → 終了
- 6月19日(金) 第6回ヘルスケア研究会
- 6月26日(金) 2026年度第1回(通算第37回)定例会・勉強会・懇親会
- 7月15日(水) 2026年度第1回(通算第17回)バイオ産業支援機関ネットワーク会議
- 8月20日(木) 2026年度第2回(通算第23回)創薬研究会

8. 公開特許情報

特許庁のデータベース J-PlatPat を使用して、下記キーワードにより簡易検索した直近一週間の公開特許情報です。技術権利化のトレンドや競合の開発動向把握のご参考に。明細書等詳細情報が知りたい場合は、J-PlatPat の簡易検索に出願番号をペーストして検索すれば確認できます。



キーワード	発明の名称	出願人	出願番号	出願日
認知症	液体制御装置	エバートロン ホールディングス ピーティーイー リミテッド	特願 2026-039971	2026/03/12
	α-シヌクレインに対する抗体およびその使用	メディミュン リミテッド	特願 2026-024128	2026/02/18
	制御装置	パイオニア株式会社	特願 2026-012983	2026/01/29
	状態改善促進システム	CYBERDYNE 株式会社	特願 2024-198652	2024/11/13
中枢神経	筋肉及び中枢神経系障害の遺伝子治療のための合成AAVカプシドの使用	アンスティチュート、ナショナル、ドゥ、ラ、サンテ、エ、ドゥ、ラ、ルシエルシュ、メディカル	特願 2026-034310	2026/03/04
	α-シヌクレインに対する抗体およびその使用	メディミュン リミテッド	特願 2026-024128	2026/02/18

	タンパク質凝集性疾患を治療及び/又は予防するための組成物	ユニベルシダ パブ ロ デ オラピテ	特 願 2026- 017749	2026/02/05
	バクテリア細胞外小胞体の癌治療効能を増進する方法及び組成物	エスエル ビゲン インコーポレイテッ ド	特 願 2026- 002440	2026/01/09
オルガノイド	インビトロ疼痛モデル及びそれを用いる疼痛測定方法	シャープディスプレイ テクノロジー株式 会社	特 願 2024- 199014	2024/11/14
バイオマーカー	肺非結核性抗酸菌に関連する宿主遺伝子X発見成果の利活用	公益財団法人結核予 防会	特 願 2025- 194437	2025/11/13
遺伝子治療	筋肉及び中枢神経系障害の遺伝子治療のための合成AAVカプシドの使用	アンスティチュート、 ナシオナル、ドゥ、ラ、 サンテ、エ、ドゥ、ラ、 ルシエルシュ、メディ カル	特 願 2026- 034310	2026/03/04
	核酸構築物及び脊髄性筋萎縮症治療のためのその使用	ハングズホウ エク セジェネシス バイ オ エルティーディ ー.	特 願 2026- 003690	2026/01/13
細胞治療				
抗腫瘍	カンプトテシン類医薬品及びその抗体複合体	バイリーバイオ(チェ ンドゥ)ファーマス ティカル シーオ ー., エルティーディ ー.	特 願 2026- 025812	2026/02/19
	抗MUC1抗体-薬物コン ジュゲート	第一三共株式会社	特 願 2026- 024425	2026/02/18
	抗CD123抗体、ならび にその複合体及び誘導体	イミュノジェン・イン コーポレーテッド	特 願 2026- 024247	2026/02/18
	HSP70を標的とするモ ノクローナル抗体およびそ の治療的使用	アシリア セラピュ ーティクス	特 願 2026- 010974	2026/01/27
	C19 C38二特異性抗 体	バイオグラフ 55, インク.	特 願 2026- 009136	2026/01/22
化粧品	皮膚のかゆみ改善又は皮膚 鎮静用組成物	エルジー・エイチアン ドエイチ・カンパニ ー・リミテッド	特 願 2025- 196691	2025/11/17
	肌評価装置、方法、及びプロ グラム	株式会社 資生堂	特 願 2024- 200423	2024/11/18
	TRPV1 活性阻害剤	日本メナード化粧品 株式会社	特 願 2024- 199361	2024/11/15
	グリコサミノグリカン (G AG) の経皮送達を増強す るための方法	ビー. ジー. ネグブ テクノロジーズ ア ンド アプリケーシ ョンズ リミテッド, アット ベン-グリ オン ユニバーシテ ィー	特 願 2026- 020738	2026/02/12
	エマルジョン組成物および 当該組成物を含む化粧品	旭化成ワッカーシリ コン株式会社	特 願 2025- 169484	2025/10/07
	システム	ソフトバンクグルー プ株式会社	特 願 2024- 198577	2024/11/13
	暑熱ストレス緩和剤および 暑熱ストレス緩和の方法	株式会社シャローム	特 願 2024- 198110	2024/11/13

腸内細菌	情報処理装置、情報処理方法及びコンピュータープログラム	森永乳業株式会社	特願 2024-200062	2024/11/15
機能的食品				
薬物送達	選択的肺送達のためのポリ(アミン- <i>c</i> o-エステル)ポリマー粒子	イェール ユニバーシティ	特願 2026-022890	2026/02/16
	経皮挿入するための先端装填型マイクロニードルアレイ	カーネギーメロン ユニバーシティ	特願 2026-017654	2026/02/05
モデル動物				
合成生物				
人工細胞				
バイオスティミュラント				
エクソソーム	バクテリア細胞外小胞体の癌治療効能を増進する方法及び組成物	エスエル ビゲン インコーポレイテッド	特願 2026-002440	2026/01/09
タンパク質分解	タンパク質分解剤およびそれらの使用	カイメラ セラピューティクス, インコーポレイテッド	特願 2026-019486	2026/02/09
	病気の早期検出および監視のための予測診断検査	オンコデア・コーポレーション	特願 2026-008295	2026/01/21
	遺伝子発現の制御のための安全スイッチ	サナ バイオテクノロジー, インコーポレイテッド	特願 2026-005819	2026/01/16
	翻訳調節剤のスクリーニング方法及び翻訳調節剤のスクリーニングキット	国立大学法人 宮崎大学	特願 2024-197145	2024/11/12
看護				
嚥下	外因性活性化ループを含むクロストリジウム神経毒	イブセン バイオフィアーム リミテッド	特願 2026-019989	2026/02/10
AI 医療	癌幹細胞を含む癌の診断および治療法	アステラス製薬株式会社	特願 2026-013957	2026/01/30
	携帯型AIベース診断スキャン解析装置	アハメド・アルサヤト	実願 2026-000641	2026/02/25
	システム	ソフトバンクグループ株式会社	特願 2024-197256	2024/11/12

9. メッセージボード（メンバーのニーズ・課題・シーズ情報の共有の場）



【利用方法】

- 1) 目的・概要：BVAメンバーの交流や連携による新たな価値の更なる創出を目指して、メンバー・オブザーバーのニーズ（研究パートナー募集、ビジネスパートナー募集、人材募集等）や課題を常に共有できる掲示板です。情報掲載を希望する方は、記載例を参考に3ページの表に記載の上、事務局（bva@kihara.or.jp）まで送付下さい。
- 2) 情報掲載者：BVAメンバー・オブザーバーの全希望者が利用可能です。
- 3) 情報掲載者へのコンタクト方法：事務局にコンタクト希望の旨をご連絡下さい。掲示者におつなぎします。目的達成状況も、適宜、事務局までご報告いただければ助かります。
- 4) 本情報の開示先：基本的にBVAメンバー・オブザーバーが対象ですが、事前に掲載者の了解を得た上で、事務局が外部機関におつなぎする可能性もあります。
- 5) 掲載数：内容が異なるのであれば、一機関で複数の掲載もOKです。
- 6) 掲示場所：本メッセージボードは、事務局が毎週月曜日の朝に配信する【BVA 情報】ライフサイエンス関連情報の最後に添付します。
- 7) 秘密情報：全てノンコン情報でお願いします。
- 8) 掲載期間：最長3ヶ月（3ヶ月以内であれば、締切日は任意に設定できます）。3ヶ月経過後は、掲載情報は自動的に削除されます。
- 9) 匿名での掲示：開発戦略の関係等から企業名を明かせない場合は匿名での掲示も可能です。

【メッセージ】

No.	掲載 開始日	掲載 終了日	キーワード (選択)	組織名	ニーズ・課題等情報の概要（300字目安）	達成 状況
-----	-----------	-----------	---------------	-----	----------------------	----------

22	2026/ 4/20	2026/ 7/19	研究開発（共同 研究、グラント 共同提案等）	<p>信州大学医学部 歯科口腔外科 教授 栗田 浩</p> <p>https://www.shinshu-u.ac.jp/faculty/medicine/chair/i-shika/</p>	<p>■免疫力を測定する新しい非侵襲検査技術</p> <p>唾液中のカンジダ菌量を PCR で定量し、免疫力や疾患活動性を簡便かつ高精度に評価する新規検査技術です。がん患者・自己免疫疾患患者の病勢把握や健康状態のモニタリング、検査キット化を想定しています。製品化を共同推進いただける企業を募集します。ご検討にあたり、Web 面談のご希望等ございましたら、お気軽にご相談ください。特許出願済み（未公開）。</p> <p>関連論文： https://doi.org/10.1016/j.ajoms.2026.01.014</p>	募集 継続 中
----	---------------	---------------	------------------------------	--	--	---------------