BVA ライフサイエンス関連情報

CONTENTS

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



One report. Three insights or more. No promises!

We hope this weekly update sparks new ideas, connections, and opportunities for your business and research.

Have a great week ahead!

2026 年 11 月 2 日

（公財）木原記念横浜生命科学振興財団

1. BVA マッチングボード（R&D、ビジネス、人材開発、イベント）



【利用方法】

1）目的：BVA メンバー同士のマッチングを促進し、共同研究、人材活用など、新たな共創機会を創出するための掲示板です。
2）メッセージ送付先：事務局（ bva@kihara.or.jp ）までご連絡下さい。細かな体裁は事務局で整えますので、お気軽にどうぞ！
3）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。
4）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。
5）秘密情報：全てノンコン情報でお願いします。
6）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。
7）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。

【R&D】

No.	掲載開始 （終了予定）	キーワード	機関名	メッセージ・連絡先（150～200 字程度）
記載例 〇	2026/〇/〇 （〇/〇）	創薬、認知症、低分子化合物、共同研究 etc.	〇〇大学〇〇学部 〇〇株式会社	【メッセージ】 ・本学〇〇学部〇〇教授が見出した〇〇を標的とする化合物の安全性に関する共同研究先を探しています。研究の詳細は〇〇のサイトをご確認願います。 ・当社で開発した〇〇の有効性を確認する臨床研究のパートナーを探しています。 ・JST の〇〇事業に採用されました。〇〇を委託できる企業を探しています。 【連絡先】名前：　　所属：　　アドレス：
1	2026/8/10 （11/9）	**創薬／アカデミア発シーズ／事業化・会社化／開発戦略／製薬連携／起業**	**株式会社 Create BioVentures**	**アカデミア発創薬シーズの事業化支援** アカデミア発の創薬シーズを、事業化・会社化につながる形まで一緒に磨きます。代表は創薬開発 50 件超・上市 18 製品に関与。事業性評価、薬事開発戦略、知財、事業計画の整理から、製薬企業・VC との接続まで伴走します。「面白いが進まない」シーズのご相談・ご紹介をお待ちしています。 **連絡先：小澤郷司** ozawa@createbioventures.co.jp https://createbioventures.co.jp/

【ビジネス】

No.	掲載開始 （終了予定）	キーワード	機関名	メッセージ・連絡先（150～200 字程度）
記載例 〇	2026/〇/〇 （〇/〇）	新製品、〇〇分析キット、合成受託　etc.	〇〇株式会社	【メッセージ】 ・〇〇製品を開発しました。お試し利用も可能です。ご関心がある方はご連絡下さい。 ・〇〇化合物は、他社に比べてはるかに安く合成できます。 ・〇〇領域のコンサルテーションは〇〇の実績があります。お任せ下さい。 ・〇〇商品の販売代理店を探しています。 【連絡先】名前：　　所属：　　アドレス：
1	2026/8/10 （11/9）	**創薬シーズ探索／ライセンスイン／中立／シーズ評価／DD 支援／会社化**	**株式会社 Create BioVentures**	**アカデミア等の有望創薬シーズの紹介～共同育成** 製薬企業・VC から、外部シーズの探索テーマを募集します。特定企業に偏らない中立的な立場で、アカデミア発シーズの探索、事業性・開発戦略・知財・不足データの整理、有望案件の会社化・共同育成まで進めます。探索テーマの共有、候補案件のご紹介、共同育成のご相談をお待ちしています。 **連絡先：小澤郷司** ozawa@createbioventures.co.jp https://createbioventures.co.jp/

【人材活用】

No.	掲載開始 （終了予定）	キーワード	機関名	メッセージ・連絡先（150～200 字程度）
記載例 〇	2025/〇/〇 （〇/〇）	人材募集、求職、人材派遣、研究者、薬事、営業、AI、CEO、スポット支援 etc.	〇〇財団 〇〇株式会社 匿名	【メッセージ】 ・〇〇領域のコーディネーターを募集します。詳しくは〇〇サイトをご確認願います。 ・〇〇ビジネスの事業開拓、営業担当（課長レベル）を探しています。 ・〇〇技術を有する技術者、〇〇領域の研究者が求職中です。 ・〇〇技術者の派遣が可能です。 【連絡先】名前：　　所属：　　アドレス：
1	2026/09/07 （10/31） 募集期間内であっても、採用者が決定次第終了	**人材募集、正規職員、事業企画部、ライフサイエンス**	**木原記念横浜生命科学振興財団**	**事業企画部員（正規職員）を募集** ライフサイエンス系企業の支援や公的資金を活用した研究プロジェクトを推進する職員を募集。有望な研究シーズや新技術の探索を行い、それらを実用化するために一緒に共同研究や社会実装をサポートいただける方を求めています。 職員のアイデアで支援策を企画し、フレキシブルに業務を進めることのできる少数精鋭の環境です。ご興味ある方は是非ご応募下さい。 また、該当しそうなお知り合いの方に本情報を転送いただければ幸いです。 **募集の詳細・応募 →** https://kihara.or.jp/news/news-2387/

【イベント】

No.	掲載開始 （終了予定）	キーワード	機関名	メッセージ・連絡先（150～200 字程度）
記載例 〇	2025/〇/〇 （〇/〇）	〇〇展示会、〇〇 セ ミ ナ ー etc.	〇〇財団 〇〇株式会社	【メッセージ】 ・〇〇セミナーを〇〇に開催します。詳しくは〇〇をご確認願います。 ・〇〇展示会に出展しますので、是非、お立ち寄り下さい。 ・〇〇展示会への出展者を募集中です。 【連絡先】名前：　　アドレス：
3	2026/8/31 （10/6） 終了	**全国交流会**	**木原記念横浜生命科学振興財団**	BVA 会員全国交流会 2026 「つながる・見つかる・生まれる」 日時：2026 年 10 月 7 日（水）19:00～21:00（受付開始 18:30） 場所：TECH HUB YOKOHAMA　https://techhub-yokohama.com/　（みなとみらい駅近く） 対象：BVA 会員、BVA 会員からのご紹介者様、新規入会をご検討中の方 定員　：70 名　（予定） **参加申込み・　詳細プログラム　**：https://bvanetworking2.peatix.com 主催：（公財）木原記念横浜生命科学振興財団 問合せ：BVA 事務局 bva@kihara.or.jp

2. 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９年度　「創薬支援推進事業・希少疾病用医薬品指定前実用化支援事業」に係る公募について】11/4 正午締切
https://www.amed.go.jp/koubo/03001/03/B_00004.html

●公募【令和９年度　「難治性疾患実用化研究事業」に係る公募について】11/24 正午
https://www.amed.go.jp/koubo/03001/02/B_00013.html

●公募【令和８年度　「医療機器開発推進研究事業（ヘルステック・チャレンジ）」に係る公募について】11/4 12 時締切
https://www.amed.go.jp/koubo/03002/01/B_00020.html

●公募【令和８年度　「次世代医療実現バイオバンク利活用プログラム（次世代医療実現推進プラットフォーム・社会共創推進領域）」に係る公募について】11/18 正午締切
https://www.amed.go.jp/koubo/03005/01/B_00011.html

●公募【令和９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（アンドラッガブル標的創薬基盤技術を用いた医薬品研究開発）」に係る公募について】11/10 正午締切
https://www.amed.go.jp/koubo/03001/01/B_00008.html

●公募【「創薬ベンチャーエコシステム強化事業（創薬ベンチャー公募）」に係る公募（第 15 回）について】11/11 正午締切
https://www.amed.go.jp/koubo/03008/01/B_00019.html

●公募【「創薬ベンチャーエコシステム強化事業（ベンチャーキャピタルの認定）」に係る公募（第９回）について】11/11 正午締切
https://www.amed.go.jp/koubo/03008/01/B_00020.html

★NEW★公募【令和９年度　「医薬品等規制調和・評価研究事業」に係る公募について】11/20 正午締切 https://www.amed.go.jp/koubo/03001/04/B_00005.html

★NEW★公募【令和９年度　「革新的がん医療実用化研究事業」に係る公募について】11/25 正午締切
https://www.amed.go.jp/koubo/03005/02/B_00024.html

★NEW★公募【令和９年度　「革新的がん医療実用化研究事業（日本・英国共同研究『Japan-UK collaborative clinical trials on children and young people’s (CYP) cancers』）」に係る公募について】2027/2/17 17 時締切
https://www.amed.go.jp/koubo/03005/02/B_00021.html

★NEW★予告【令和９年度　【公募予告】「エイズ対策実用化研究事業」に係る公募について】
https://www.amed.go.jp/koubo/03004/01/A_00014.html

●予告【令和９年度 【公募予告】「革新的先端研究開発支援事業ステップタイプ（FORCE）」に係る公募について】
https://www.amed.go.jp/koubo/03006/01/A_00007.html

【JST】
●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【SICORP 農業への革新的技術の活用（AI、ロボティクス等）における日本-カナダ共同研究公募】11/30 17 時締切
https://www.jst.go.jp/inter/program/announce/announce_ca_ai2026.html

●公募【第６回羽ばたく女性研究者賞（マリア・スクウォドフスカ＝キュリー賞）募集開始】12/10 正午締切
https://www.jst.go.jp/diversity/researcher/mscaward/index.html

【NEDO】
●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【「科学とビジネスの近接化時代の大規模産学連携拠点形成事業」の公募について】11/4 正午締切
https://www.nedo.go.jp/koubo/SM2_100001_00138.html

●公募【「官民による若手研究者発掘支援事業」の公募について】11/4 正午締切
https://www.nedo.go.jp/koubo/SM2_100001_00135.html

●公募【2026 年度「ディープテック・スタートアップ支援基金／国際共同研究開発」の公募について】2027/1/20 正午締切
https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100541.html

【経済産業省】

【厚生労働省】

【文部科学省】

【農林水産省】

【中小企業庁】

【NARO】

【神奈川県】

●公募【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】11/5 17 時 15 分締切
https://startups.pref.kanagawa.jp/shin-minatomirai/shin-member-2026/

●公募【令和８年度神奈川県地域未来投資促進事業補助金について】11/30 締切
https://www.pref.kanagawa.jp/docs/sr4/chiikimirai/chiikimiraihojokin2026.html

★NEW★公募【令和８年度 U29 起業家ピッチコンテスト in YOXO BOX】12/20 締切
https://startups.pref.kanagawa.jp/supports/relation-grants-and-subsidies/247934/

【公益財団等】
・上原記念生命科学財団

・日本生化学会
●公募【2027 年度　早石修記念海外渡航助成】12/11 正午締切
https://www.jbsoc.or.jp/support/hayaishi_grant

・木原財団

・第一三共生命科学研究振興財団

・加藤記念バイオサイエンス振興財団
★NEW★公募【第 38 回（2027 年度開催分）学会等開催助成】11/30 締切
https://www.katokinen.or.jp/applications/3_3gaku_zyo.html

・公益財団法人ノバルティス科学振興財団

・公益財団法人 LeaP 科学振興財団
●公募【研究助成ー生命化学・生命科学分野ー】2027/1/8 締切
https://www.leap-sci-fou.or.jp/lower_pages/life_entry

3. 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。

【AMED】
★NEW★採択【令和８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・細胞医療・遺伝子治療産業化促進事業）（製造技術基盤）（補助事業）」の採択課題について】
https://www.amed.go.jp/koubo/03003/01/C_00012.html

【NEDO】
★NEW★採択【「グリーンイノベーション基金事業／廃棄物・資源循環分野におけるカーボンニュートラル実現」の実施体制の決定について】
https://www.nedo.go.jp/koubo/EV3_100324.html

4. 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】

●臨床試験の新たなデザインについて、RS の視点から考える　11/2
https://www.pmda.go.jp/rs-std-jp/symposia/0034.html

●国際シンポジウム「ME-BYO サミット神奈川 2026 秋」を開催します！ 11/4
https://www.pref.kanagawa.jp/docs/bs5/prs/r8124219.html

●令和８年度「AMED ヘルスケアサービス社会実装プログラム in 大阪」開催のお知らせ　11/6
https://www.amed.go.jp/news/event/20261106.html

●「GX-ETS とカーボンクレジット最新動向」セミナーを開催します　J-クレジットオムニバスセミナー（関東経済産業局×中部経済産業局×近畿経済産業局）10/23～11/6
https://www.kanto.meti.go.jp/seisaku/recycle/jcredit/r8fy_jcredit_omnibus_seminar.html

●「難治性疾患実用化研究事業 2026 年度 活動・成果報告会『研究結果を明日の医療へ～難病克服の実装挑戦～』」開催のお知らせ 11/7
https://www.amed.go.jp/news/event/20261107_nambyo.html

●「第３回 ASPIRE 合同シンポジウム（健康・医療分野）～世界のトップ研究コミュニティとの連携による国際頭脳循環の推進に向けて～」開催のお知らせ　11/12
https://www.amed.go.jp/news/event/20261112_aspiresympo.html

●「スポーツまちづくり支援力強化プログラム　導入セミナー」を開催します　11/12
https://www.kanto.meti.go.jp/seisaku/ryutsu/20261015sports_machizukuri_seminar.html

●「第３回 ASPIRE 合同シンポジウム（健康・医療分野）～世界のトップ研究コミュニティとの連携による国際頭脳循環の推進に向けて～」開催のお知らせ　11/12
https://www.amed.go.jp/news/event/20261112_aspiresympo.html

●第３回プレスセミナー「医薬品製造業を取り巻く近年の潮流と PMDA の取組 ー品質確保とイノベーションの融合を目指してー」11/12
https://www.pmda.go.jp/about-pmda/symposia/0036.html

●「革新的 GX ソリューションマッチング-Kanto GX-Connect-in 東京」を開催します　11/18
https://www.kanto.meti.go.jp/seisaku/ene_koho/ondanka/kanto_gx_connect.html

●日本バイオ・ヘルスイノベーションハブ国際シンポジウム（J-BIS 2026）（AMED 後援イベントのご案内）11/19
https://www.amed.go.jp/news/event/20261117_biohealth.html

★NEW★第５回 NARO-WUR カンファレンス

「アグリフード×AI」　日蘭共創による次世代 AI 駆動型アグリフードシステムの構築に向けて（11 月 25 日 18 時 00 分～22 時 30 分ライブ中継）
https://www.naro.go.jp/event/list/2026/10/178166.html

●ローカル・ゼブラ企業創出・支援に向けたワークショップを開催します 11/25
https://www.kanto.meti.go.jp/press/20261015local_zebra_workshop_press.html

★NEW★令和８年度関東信越厚生局・関東経済産業局合同セミナー～自治体と企業による共創の現場～11/25
https://www.kanto.meti.go.jp/seisaku/iryokiki/healthcare/r8fy_godo-seminar.html

●「第 12 回　レギュラトリーサイエンス公開シンポジウム」開催のお知らせ　11/26
https://www.amed.go.jp/news/event/261126_RSsympo.html

●令和８年度農研機構つくば植物工場シンポジウム　11/30
「施設園芸のデータ活用と経営戦略の最前線」
https://www.naro.go.jp/event/list/2026/10/177882.html

●スタートアップ企業のための技術流出対策セミナーを横浜で開催（11 月 30 日）
https://www.kanto.meti.go.jp/press/20261021startup_seminar_press.html

●植物科学シンポジウム 2026 「植物科学による生産性向上の可能性を探る」開催のお知らせ 11/30
https://www.naro.go.jp/event/list/2026/10/177838.html

●難病患者団体支援活動「田辺ファーマ 手のひらパートナープログラム」第 15 期 助成団体募集のお知らせ 10/1～11/30
https://www.tanabe-pharma.com/ja/news/rel_260928.html

●「令和８年度臨床研究中核病院取組報告会／革新的医療技術創出拠点令和８年度成果報告会」開催のお知らせ 3/1
https://www.amed.go.jp/news/event/270301_torikumiseika.html

【出版物、その他】
●CRDS が着目する研究開発の潮流 2026（―The Beyond Disciplines Collection―）
https://www.jst.go.jp/crds/report/CRDS-FY2026-RR-03.html

●ヒューマンインタフェース／インタラクション
https://www.jst.go.jp/crds/report/CRDS-FY2026-WR-04.html

●国内外の市場・技術・政策動向を俯瞰した報告書「Innovation Outlook Ver. 1.0 増補版」を発行しました　―日本が取り組むべき新たな 12 のフロンティア領域を提案―
https://www.nedo.go.jp/news/press/AA5_101939.html
https://www.nedo.go.jp/content/800056058.pdf

●医療機器の審査ポイント等

https://www.pmda.go.jp/review-services/drug-reviews/about-reviews/devices/0057.html

●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

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

5. 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して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！



《ガン》
●がん治療の「薬剤耐性」を乗り越える新たな治療標的 DYRK2 を発見
https://www.isct.ac.jp/ja/news/uw3b9zmx7vgi

●ヒトの DNA 複製で「誤りがちな酵素」が働く場所を解明 ―DNA ポリメラーゼ η は複製のラギング鎖と 後期領域で働き、がんゲノムの変異分布とも関連する―
https://www.jfcr.or.jp/laboratory/news/12303.html

●肺神経内分泌がんがセロトニンを利用して抗腫瘍免疫応答を抑える仕組みを解明
―免疫療法への治療抵抗性の克服につながることが期待―
https://www.nagoya-u.ac.jp/researchinfo/result/2026/10/20261029-med.html

●切除できない肝臓がんの新たな治療戦略を検証
～肝臓へ直接抗がん剤を届ける治療の併用で、進行を抑える期間が延長～
https://www.okayama-u.ac.jp/tp/release/release_id1630.html

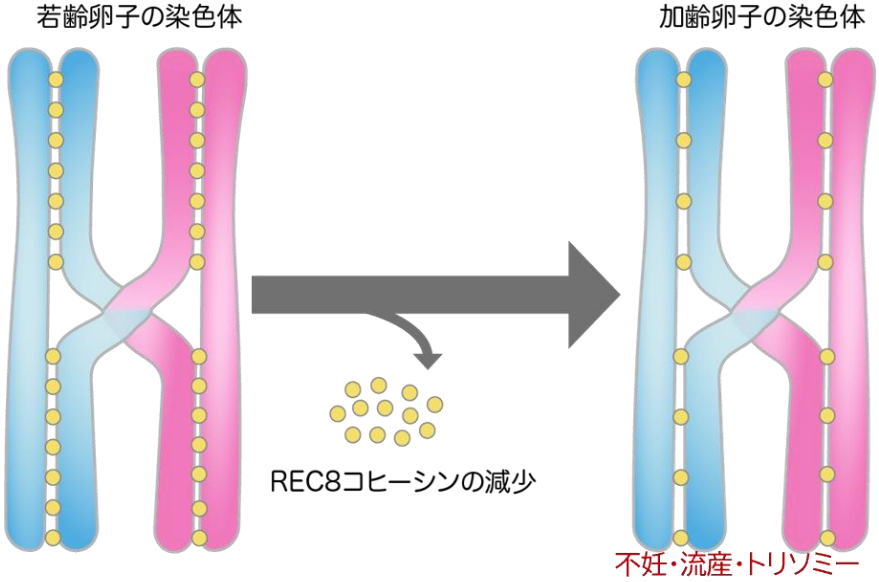
●CT 画像により「肺がんの治りにくさ」の仕組みを解明
-画像と遺伝子情報をつなぎ、薬の候補探索まで行う AI 解析基盤を開発-
https://www.hiroshima-u.ac.jp/news/100805

《脳・中枢神経・認知症》
●多様なタウオパチー病変を検出する新規リン酸化タウ（pT217）抗体を開発
https://www.bri.niigata-u.ac.jp/research/result/002518.html

《腎臓・血圧》
●腎嚢胞感染症の初期抗菌薬治療に新たな知見
https://www.isct.ac.jp/ja/news/104nsl6avodp

●ステロイド薬による副腎萎縮の仕組みを解明　ACTH 分泌低下が副腎皮質のミトコンドリア障害と細胞死を引き起こす ―副腎不全の新たな予防・治療法の開発に期待―
https://www.kyushu-u.ac.jp/f/67761/26_1030_01.pdf

《生殖・周産期医療》
●卵子の染色体接着を長期間維持する新因子 OMC1 を発見
―卵子老化に伴う女性の生殖寿命を支える分子機構の解明へ―
https://www.chiba-u.jp/news/research-collab/omc1.html



●妊産婦向けアプリで産後の抑うつ軽減
https://www.nagoya-cu.ac.jp/press-news/202610281400/

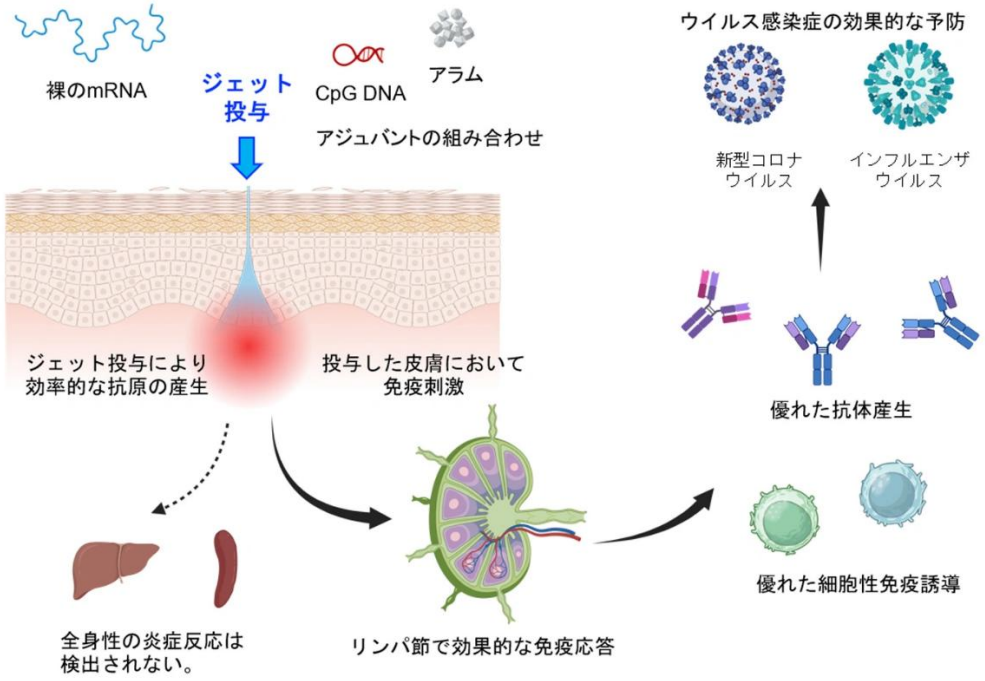
《睡眠》
●ショウジョウバエの睡眠誘引因子に由来する抗菌ペプチドを発見
https://www.hokudai.ac.jp/news/pdf/261030_pr.pdf

《マイクロバイオーム》
●潰瘍性大腸炎に対する「腸内細菌叢移植療法」の臨床実装に向け新たな特定臨床研究を開始
― 先進医療 B で確認された有効性と安全性に基づき、より広い臨床現場での有用性を検証 ―
https://www.juntendo.ac.jp/news/28875.html

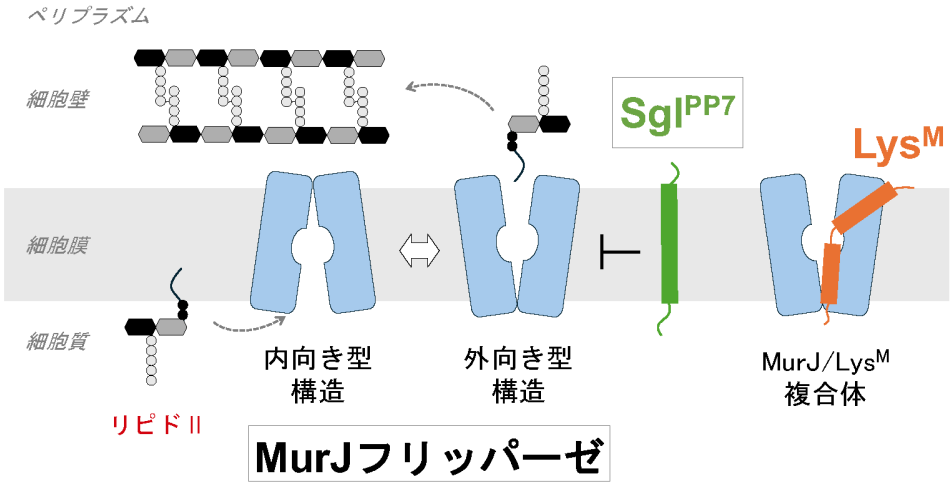
《看護》
●AI 活用で訪問看護師の精神的負担が低減 ～診療ガイドライン学習 AI を用いた比較実験で検証～
https://www.hiroshima-u.ac.jp/news/100962

《感染症・ウイルス・ワクチン》
●予防効果が向上し、安全性も高いワクチン接種法の開発
裸の mRNA の接種に最適化されたアジュバントの組み合わせ

https://www.isct.ac.jp/ja/news/wszgyl4ap358



●異なるウイルスに共通する、細菌の急所を狙う戦略とは？
～細胞壁づくりを止めるタンパク質の構造から、進化の共通点を探る～
https://www.naist.jp/pressrelease/2026/10/011995.html



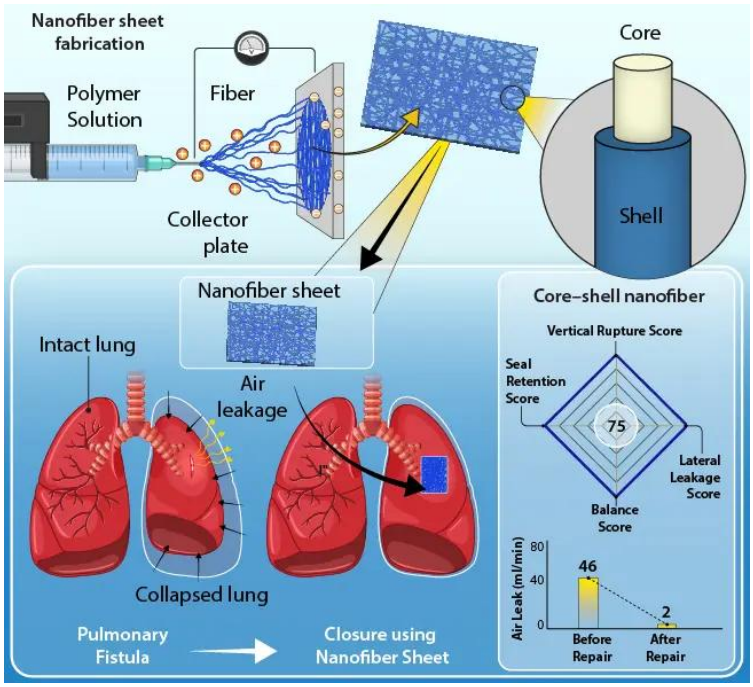
《可視化・イメージング》
●世界初、高速 AFM で捉えた DNA 分解の攻防　DNA は「高次構造」で身を守る
https://www.kanazawa-u.ac.jp/miraichi/189764/

《センシング・モニタリング》
●水中の PFAS をスマホで迅速・高精度に検出する携帯型デバイスを開発

https://www.oist.jp/ja/news-center/news/2026/10/26/portable-device-accurately-and-rapidly-detecting-pfas-water

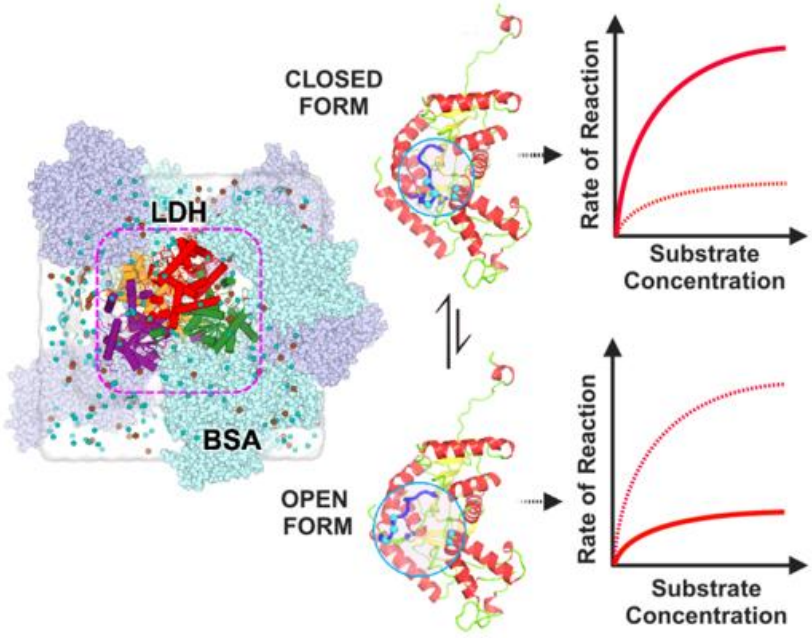
《医療機器・デバイス》

●貼るだけで肺の空気漏れを止める！生体接着性ナノファイバーシートを開発
https://www.gifu-pu.ac.jp/news/2026/10/research-20261023-01.html



《タンパク質、酵素》

●分子の密集が酵素を活性化し、酵素が分子を動きやすくする
https://www.oist.jp/ja/news-center/news/2026/10/30/enzymes-get-flow-going-crowded-droplets

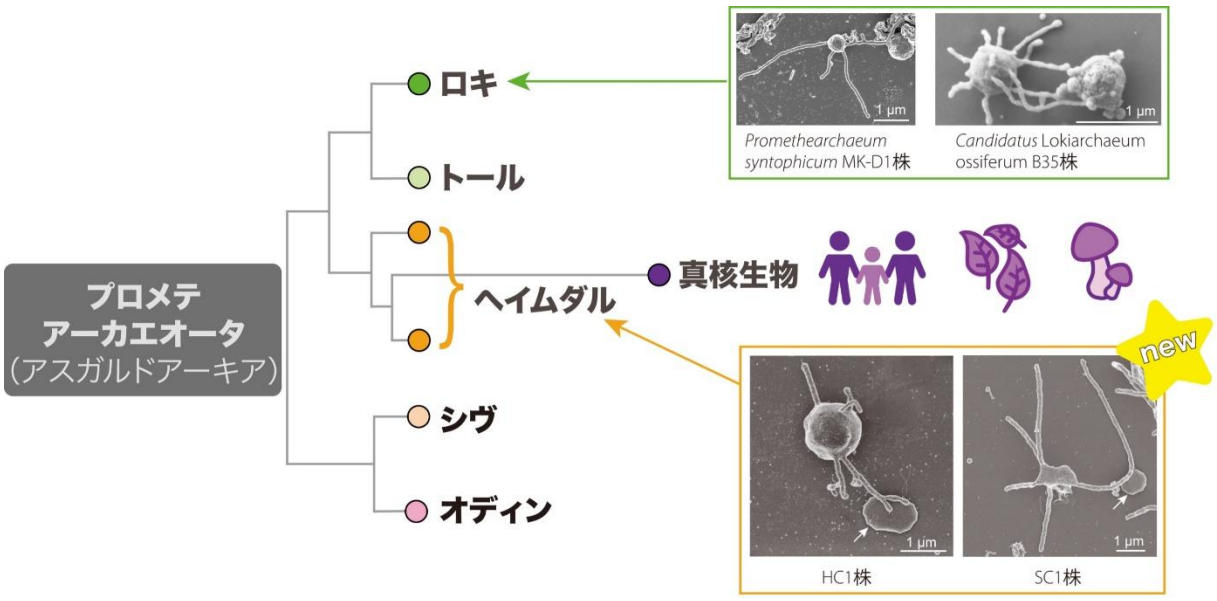


《AI・機械学習・ディープラーニング・ChatGPT 他》
●「実験のラストマイル」を AI でつなぐ
～現場ノウハウを動画から手順書にし、「根拠がなければ答えない」実験支援 AI～
https://www.hokudai.ac.jp/news/2026/10/aiai-1.html

《衛生、殺菌、抗菌》
●細菌の細胞分裂を司る「分裂酵素複合体」の動作原理を解明
～抗菌薬開発に新たな標的、FtsW-FtsI の協調メカニズムを世界で初めて提示～
https://www.hokudai.ac.jp/news/2026/10/ftsw-ftsi.html

●病原細菌の薬剤耐性化を促進する遺伝子の運び屋の分子メカニズムを解明
https://www.gunma-u.ac.jp/information/294281

《細菌・酵母・菌類》
●真核生物に最も近縁なアーキア、細胞の中は単純・外は複雑
ー突起を介した共生から、私たちの祖先像に迫るー
https://www.aist.go.jp/aist_j/press_release/pr2026/pr20261029/pr20261029.html



《昆虫》
●蚊のオスが「メスの羽音」に惹かれる理由を解明
～行動の性差を生む遺伝子 fruitless がオスの耳をつくる～
https://www.nagoya-u.ac.jp/researchinfo/result/2026/10/-fruitless.html

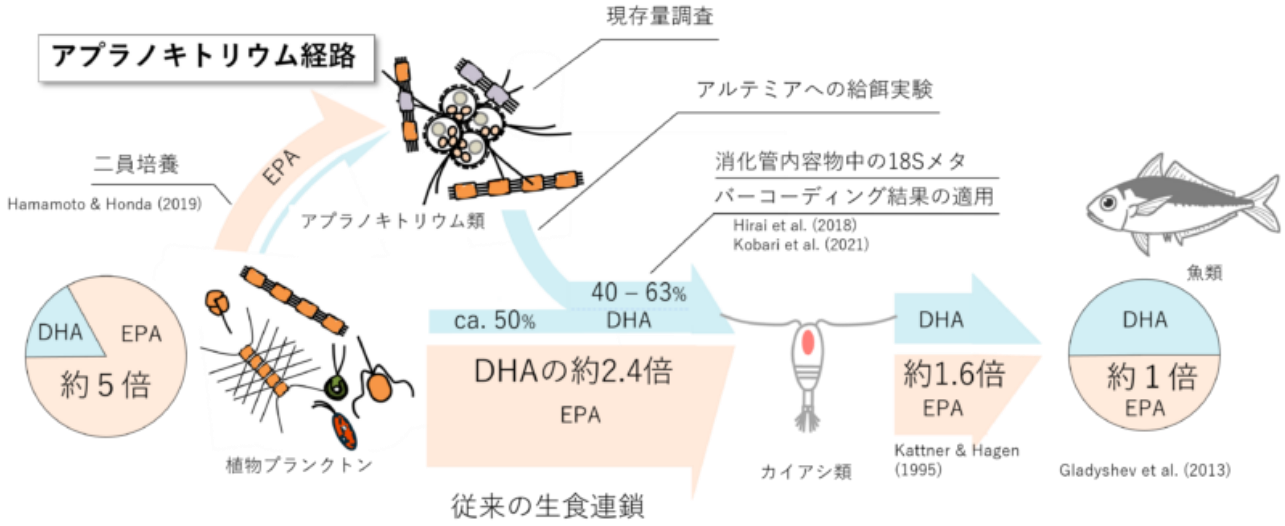
《植物・農業・林業》
●植物ホルモンが「働く場所」を操る
ージベレリンによる根の成長の仕組みを解明ー
https://www.riken.jp/press/2026/20261029_2/index.html

●イネ発芽過程のプラズマ照射が収穫期まで影響
～酒米種子で成長促進効果を確認、作物栽培への応用に期待～
https://www.nagoya-u.ac.jp/researchinfo/result/2026/10/20261027-plasma.html



《魚類・水産・マリンバイオ》

●魚に DHA が多いのはなぜ？食物連鎖の未解明ルートを発見
https://www.hokudai.ac.jp/news/pdf/261027_pr2.pdf



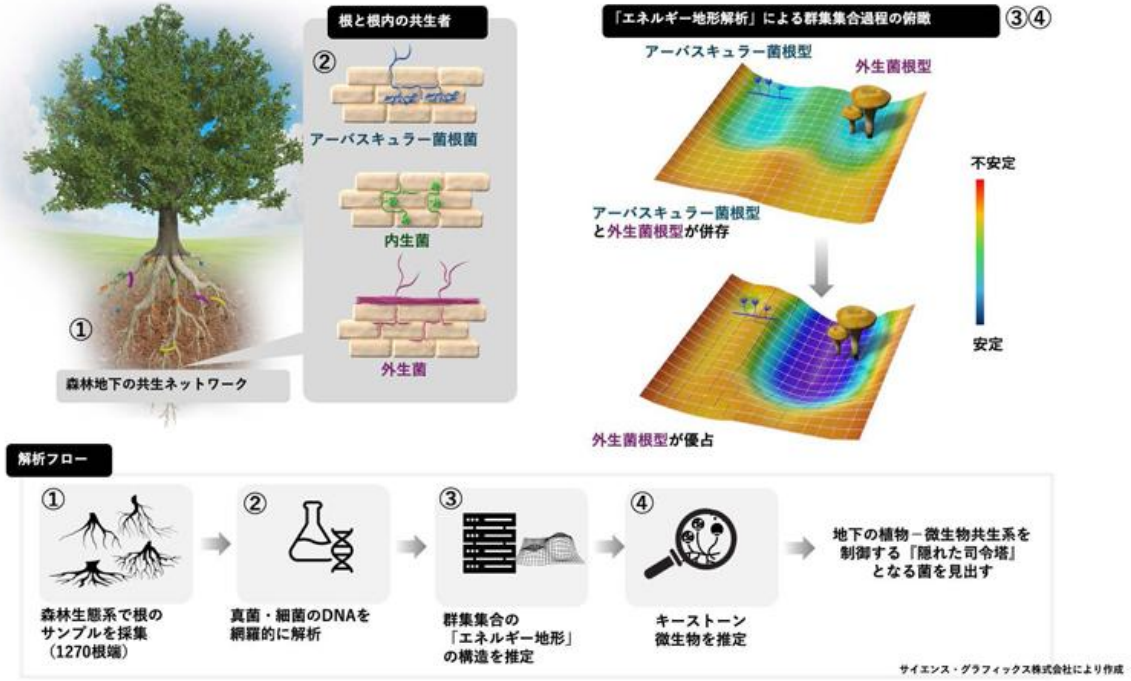
●日本最大規模の海洋 DNA 調査、126 種の魚類を従来の記録より北で確認
https://www.oist.jp/ja/news-center/news/2026/10/26/japans-largest-marine-dna-study-detects-126-fish-species-further-north-previously-recorded

《環境・生態系》

●高いアルカリ度が海洋酸性化による有孔虫の殻形成への悪影響を軽減
ー恐竜時代の海を手がかりに、海洋環境と石灰化生物の殻形成の関係を探るー
https://www.aist.go.jp/aist_j/press_release/pr2026/pr20261029_2/pr20261029_2.html

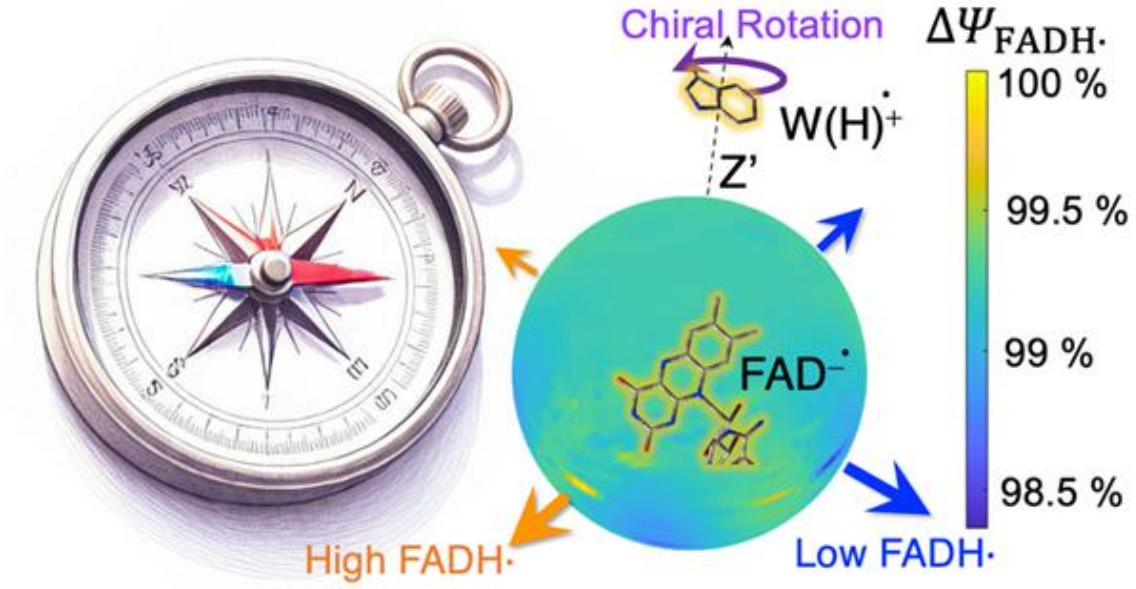
●有毒外来種の侵入から島の生物多様性を守るために
ー遺伝子から探る野生動物の毒耐性ー
https://www.u-ryukyu.ac.jp/news/98305/

●生態系を制御する「キーストーン種」を探す
ー森林地下の共生ネットワークに潜む「隠れた司令塔」ー
https://www.riken.jp/press/2026/20261029_1/index.html



《基礎その他》
●多細胞集団によるキラリティの増幅
ー細胞の「利き手」がつくるセンチメートル級のスパイラルー
https://www.tsukuba.ac.jp/journal/pdf/p20261026180000.pdf

●アミノ酸のキラル回転がスピン選択性を生みだし発現する新たな磁気コンパス効果を解明ー
https://www.saitama-u.ac.jp/topics_archives/202610301400.html



6. 事業連携、国プロ、政策・規制、その他情報



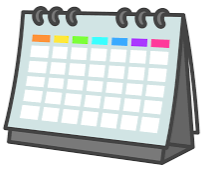
BVA メンバーに関連すると思われるサイエンス以外の直近一週間のネット情報です。特に産学連携、学学連携等の動向がご参考になれば幸いです。

●アルジェニクス×テックドクター×東京科学大学 デジタルバイオマーカーに関する協働研究拠点を開設
https://www.isct.ac.jp/ja/news/zseq2ufjcqac

●米国が中国などへの対外投資規制案を発表、バイオテクノロジーを禁止対象に追加
https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/news/p1/26/10/27/15151/

●中国政府、一部のバイオ技術の輸出禁止を検討
https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/column/16/112800083/102100120/

7. BVA イベントスケジュール＆メンバーNEWS



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

【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 → 終了
●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→ 終了
●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 NW 会議→ 終了
●7 月 29 日（水） 第48 回ランチタイムセミナー→ 終了
●8 月 20 日（木） 2026 年度第 2 回（通算第 23 回）創薬研究会 → 終了
●8 月 31 日（月） 第49 回ランチタイムセミナー → 終了
●9 月 30 日（水） 第 50 回ランチタイムセミナー → 終了
●10 月 7 日（水） 第 2 回 BVA 会員全国交流会 2026 → 終了
●11 月 19 日（木） 2026 年度第 3 回（通算第 24 回）創薬研究会
●12 月 18 日（金） 2026 年度第 2 回定例会・勉強会・懇親会

【BVA メンバーNEWS】
●キリンとイムノセンス、唾液 1 滴を用いた日常生活における状態把握の新たなアプローチに関する実証実験を実施
https://www.kirinholdings.com/jp/newsroom/release/2026/0724_01.html

●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/

8. 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。

《アステラス製薬》
●アステラス製薬と Audax Biosciences がん免疫治療プログラム DAX-044 の独占的オプション契約およびライセンス契約を締結
https://jp.newsroom.astellas.com/2026-10-28-astellas-and-audax-biosciences-enter-exclusive-option-and-license-agreement-for-dax-044-a-novel-immune-targeted-il-12-antibody-cytokine-fusion-for-immuno-oncology

《田辺ファーマ》
●再発または難治性びまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫治療薬ロンカスツキシマブテシリン（MT-2111）について国内製造販売承認を申請　日本新薬と日本における独占的販売に関するサブライセンス契約を締結
https://www.tanabe-pharma.com/ja/news/rel_261029.html

《大塚 HD》
●米国コーポレートベンチャーキャピタル「Otsuka BioVentures」が本格始動
－ 戦略的株式投資により有望なスタートアップ企業との協業を加速 －
https://www.otsuka.co.jp/company/newsreleases/2026/20261026_1.html

《塩野義製薬》
●中国における後発医薬品事業の譲渡に向けた浙江高跖医薬科技股份有限公司との株式譲渡契約の締結について
https://www.shionogi.com/jp/ja/news/2026/10/20261029_20.html

《中外製薬》
●中外製薬が GYM329 の肥満症に対する開発を中止、SMA に対しては再開準備中
https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/news/p1/26/10/28/15161/

《シミックホールディングス》
●シミックソリューションズ、企業向け「巡回眼科検診事業」を開始
https://www.cmicgroup.com/news/press-release/2026/20261028/

《富士フイルム HD》
●CDMO 事業で ADC の国内一貫製造体制を 2028 年度に完成へ
https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/news/p1/26/10/26/15144/

●根強いシミにつながる皮膚内部の構造的特徴を発見
シミ部位への新たなアプローチにつながる「ビワ葉エキス」を含有した独自の単層リポソームを開発
https://www.fujifilm.com/jp/ja/news/list/14155

《シスメックス》
●シスメックスグループによる乳がんに関する啓発運動「PINKTOBER」

～一人ひとりの想いがつなぐ、乳がんへの理解と支援の輪～
https://www.sysmex.co.jp/newsroom/information/261030.html

●皮膚カロテノイドレベルとアルツハイマー病に関連する血液指標との関係について新たな知見を発表（シスメックス、カゴメ、弘前大学）
https://www.sysmex.co.jp/newsroom/information/261028.html

《NEC》
●AI を活用した迅速なワクチン開発パイプラインの構築を目指す「PREPAIR-VAC」プロジェクトに参画
https://jpn.nec.com/press/202610/20261026_01.html

《中堅製薬、バイオベンチャー他》
●メタジェンセラピューティクスと順天堂大、腸内細菌叢移植の保険収載目指し多施設・プラセボ対照の特定臨床研究を開始
https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/news/p1/26/10/29/15166/

9. 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	Ｒｈｏ関連コイルドコイル含有プロテインキナーゼの阻害剤	カドモン　コーポレイション，リミティド ライアビリティ　カンパニー	特　願　2026-188604	2026/08/14
	インダゾール系化合物及び関連使用方法	アルヴィナス・オペレーションズ・インコーポレイテッド	特　願　2026-187423	2026/08/10
	タウ発現を減少させるための組成物および方法	ノバルティス　アーゲー	特　願　2026-175136	2026/07/21
中枢神経	ＫＣＮＴ１の発現を低減するための化合物及び方法	アイオーニス　ファーマシューティカルズ，　インコーポレーテッド	特　願　2026-175087	2026/07/21
	Ｒｈｏ関連コイルドコイル含有プロテインキナーゼの阻害剤	カドモン　コーポレイション，リミティド ライアビリティ　カンパニー	特　願　2026-188604	2026/08/14
オルガノイド				
バイオマーカー	腫瘍の分類及び応答性の予測	インサイト・モレキュラー・ダイアグノスティクス・インコーポレイテッド	特　願　2026-157447	2026/07/09
	アトピー性皮膚炎の処置	カイマブ・リミテッド	特　願　2026-174021	2026/07/17
	がんを検出するための非コードRNA	ザ　リージェンツ オブ　ザ　ユニバー	特　願　2026-143343	2026/07/06

		シティ　オブ　カリフォルニア		
	併用療法を用いて癌を治療するための方法	セルジーン　コーポレーション	特　願　2026-112506	2026/06/23
遺伝子治療				
細胞治療				
抗腫瘍	含窒素複素環化合物とその使用	上海施江生物科技有限公司	特　願　2026-181594	2026/07/31
	ＡＤＡＭ９を標的とするヒト化抗体、その抗体薬物複合体及びその使用	デュアリティー　バイオロジクス（シャンハイ）カンパニー，リミテッド	特　願　2026-176924	2026/07/23
	抗体ー薬物コンジュゲートとチューブリン阻害剤の組み合わせ	第一三共株式会社	特　願　2026-176607	2026/07/23
	抗ＣＬＤＮ１８．２抗体を含む二重特異性抗体、並びにその医薬組成物及び使用	中山康方生物医▲薬▼有限公司	特　願　2026-145455	2026/07/07
	抗ＶＥＧＦ－抗ＰＤ－Ｌ１二重特異性抗体、その医薬組成物およびその使用	百欧恩泰（珠海）医薬研発有限公司	特　願　2026-114064	2026/06/24
化粧品	ＤＨＨＢ産生微生物及びその日用化学製品への応用	江南大学	特　願　2026-116368	2026/06/24
	糖誘導体、組成物、化粧品原料、及び糖誘導体の製造方法	群栄化学工業株式会社	特　願　2025-068799	2025/04/18
	３，５，５ートリメチルヘキサン酸組成物、３，５，５ートリメチルヘキサン酸組成物における臭気抑制方法、及び低臭気３，５，５ートリメチルヘキサン酸組成物の製造方法	ＫＨネオケム株式会社	特　願　2026-556707	2025/06/27
腸内細菌				
機能性食品				
薬物送達	アトピー性皮膚炎の処置	カイマブ・リミテッド	特　願　2026-174021	2026/07/17
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	共重合体、コンジュゲート調製キット、エクソソーム回収キット、エクソソーム回収用コンジュゲートの製造方法、エクソソーム回収方法、エクソソーム回収用コンジュゲート、自動化装置、及び、分析システム	ＳＰＨｉｎＸ株式会社	特　願　2025-068872	2025/04/18
	エクソソーム含有組成物の製造方法	株式会社東洋発酵	特　願　2025-068872	2025/04/18
	間葉系幹細胞培養上清液	株式会社ＡＱＵＡＣＰＣ	特　願　2026-534462	2026/01/07
タンパク質分解				

看護	看護師の勤務日程管理装置及び勤務日程管理方法	ヨ　テジョン	特　願　2026-045361	2026/03/19
	訪問看護支援システム	国立大学法人北海道大学	特　願　2026-080071	2026/05/12
嚥下				
AI 医療	構造特徴比較と自然言語フィードバック生成を用いた筆記行動解析ＡＩ支援システム	石川　暁子	特　願　2025-077614	2025/04/16
	含窒素複素環化合物とその使用	上海施江生物科技有限公司	特　願　2026-181594	2026/07/31
	クロスファーマ医学情報提供プラットフォームシステム及び方法	鈴木　吉彦	特　願　2025-066510	2025/04/14