2025.03.06. 第5回 健都共創フォーラム



主 催: 一般社団法人健都共創推進機構

共 催: JST 共創の場形成支援プログラム 国立研究開発法人 国立循環器病研究センター

国立研究開発法人 医薬基盤・健康・栄養・研究所

後 援 : 吹田市 摂津市 公益財団法人吹田市健康づくり推進事業団

吹田商工会議所 摂津市商工会

日 時: 2025年3月6日(木) 13:45~17:00

17:30~ 登壇者·参加者交流会 (会費:4000円)

会場: ニプロ株式会社本社ホール2&2F食堂

第Ⅱ部

北大阪での共創の場の展開・推進状況

[報告③] 健都における産学官民共創と"健都共創推進協議会"発足について 堀 洋 (一般社団法人) 健都共創推進機構 理事/事務局長)

- ・健都共創推進機構・KCOPの設立と活動
- ・地域実証検討/取組み
- ・健都ポータルサイト
- ・健都共創フォーラム
- •"健都共創推進協議会"







一般社団法人 健都共創推進機構

けんときょうそうすいしんきこう

General Incorporated Association KENTO Co-Creation Promotion Organization (KCOP)



『健都共創推進機構(KCOP)』は、北大阪健康医療都市(「健都」)を中心とする総合健康産業都市拠点で行われる研究活動などの成果を効率的に住民・市民に還元することの支援を目的のひとつとしてかかげ、2023年3月に設立された新しい団体です。 大阪府や吹田市・摂津市とも協力して、関係者間の連携・調整を図り、「健都」を中核とした社会実装の推進による北大阪の健康まちづくりの一翼を担いたいと考えています。

ホームページ:https://co-creation.ken-to.jp/kcop/

※ 健都ポータルサイト(https://co-creation.ken-to.jp/)から簡単にリンクできます。

役員等(2025年03月01日現在)

·代表理事: 米田 悦啓 (一般財団法人阪大微生物病研究会 理事長)

·理 事: 望月 直樹 (国循 理事・研究所長)、佐々木 卓也 (徳大 産学官連携SD/国循 客員部長)、

北波 孝 (国循 企画戦略局長)、堀 洋 (一般社団法人健都共創推進機構 事務局長)

·監 事: 井上 泰宏 (株式会社三菱UFJ銀行 大阪公務部 部長)、

鈴木 恵理子 (鈴木恵理子公認会計士事務所 公認会計士)

·職 員: 3名





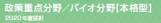








「JST 共創の場形成支援プログラム・国循拠点」参画機関としての活動



























世界モデルとなる自律成長型人材・ 技術を育む総合健康産業都市拠点

国立循環器病研究センター

国立循環器病研究センター



エーザイ(体) 東前海県(株) シスメックス(株) ニプロ(株) (CP(株) CYREDCYNIC/株) (株)クロスエフェクト シミックオール・フィングス(株) メディフェード(株) (株)おずほ服行、エア・ウォーラー(株)、異和(株)、(一社)日本セルフケア推進協議会、(株)三輩UF-銀行、阪島版神ホールディングス(株)、JCRファーマ(核) ネクスジェン(株)、(一針)阪大衛生物病研究会、Wellier(株)、Willsame(株)、パイオコミュニティ関西、大阪商工会議所、大阪府、攻田市、海津市



拠点ビジョン(未来のありたい社会像)の内容

難治性心血管疾患・難治性がん・認知症・折礙再興ウイルス感染症を克服できるレジリエントな社会を実現するために、「健都」に未来型総合健 康産業都市モデルを構築します。また、住民参加型パイオコミュニティのモデルとして、「健都」において住民全ての健康と福祉を達成します。 健康・医療情報を収集し、住民個々の健康と福祉にシームレスに活用するためには、個人情報への配慮と信頼関係の確立を通じて、目標を一 にするコミュニティのパートナーとしての意識を醸成できるようにします。

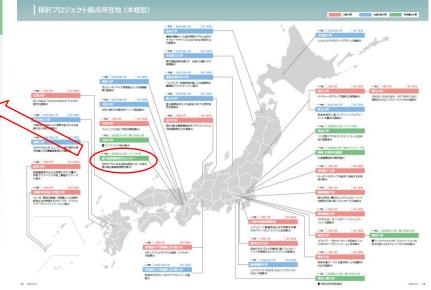
国領内に「オールスター研究センター」を設置し、そこにイメージング機器を含む最先端機器をリモートで活用できるプラットフォームを構築し、さら にデータプラットフォームへのリモートアクセスを可能とする次世代パイオネットワークを配備し、アカデミア・企業の卓越研究者が連携して研究で さるパイオコミュニティを形成します。また、医薬基盤・健栄研は「Al健康・医薬研究センター」を設置し、「共創の場」で集積されてくる数々のデータを 目的に応じてAI解析し、市民の健康・予防・治療・予後管理などトータルヘルスケアの実現に重要な役割を担います。さらには、ポスト5G・AI技術も開 発し、住民の健康・医療状態の情報を集約可能な、世界のモデルとなる住民参加型パイオコミュニティを形成します。令和4年度スタートアップ創出/ 成長の促進支援に選定されたことを受け外部専門機関のBiocK、Willsame社と共に健都でのスタートアップエコシステムの構築を目指します。

拠点ビジョン実現に向けた拠点の強み

各アカデミア間、各企業間、各政府省庁間の垣根を越えた歴官学民の実質的融合連携を進める舞台として健都に関西のアカデミア・企業・行政 の卓越研究者や研究支援者等を所属機関に兼任する形で招聘し体制を整えている。国循内のオールスター研究センターでは、卓越した研究者 等の指導のもと最先端研究を遂行可能な体制を作っており、将来アカデミアと企業で活躍できる優秀な若手人材を育成する活動を行っている。 ウィズ・ポストコロナ時代を見据えた国際バイオコミュニティ圏への移行の足がかりとして次世代バイオネットワークを構築し、世界中の卓越研究 者がリモートにてイメージングプラットフォームにアクセスし、地理的距離に制約されず継続的に研究を推進できる体制を構築している。

国立循環器病研究センター 共創の場支援オフィス

TEL:06-6170-1070 (内線 40222) E-mail:coi-next-so@ml.ncvc.go.jp URL:https://www.cocreation-ncvc.jp/



「共創の場」研究成果の社会実装

異分野連携

プラットフォーム

プラットフォーム

北大阪健康医療都市(健都)に関連する 研究資源 研究者·研究内容/成果·利活 用可能な研究機器 ...etc] の可視化

北大阪健康医療都市(健都)から創出す る研究内容・研究開発成果に関連する、 **情報・サービスを正しく・的確に理解し、** 自身の生活に活用できる力「健康リテラ シー〕を身に付けるための支援









[異分野連携プラットフォーム] & [イノベーション加速プラットフォーム] 国循(共創の場PJ)・大阪府・吹田市/摂津市で分担していた共創関連機能を集約







共創機能(コーディネート)

実証事業・健都ヘルス サポーター制度 健都ポータルサイト

吹田市·摂津市



共創の場形成支援プログラム (COI-NEXT) 令和2年度新規採択プロジェクト ^{令和2年度朝州殊ホスコンエント} 世界モデルとなる自律成長型人材・技術を育<mark>研究開発</mark> 総合健康産業都市拠点





異分野連携プラットフォーム

-ション加速プラットフォーム

構築支援・機能を担い得る事業展開

国立循環器病研究センター National Cerebral and Cardiovascular Center

【研究資源 (研究者/内容·研究機器) 可視化·利活用】



(や産学連携のサポート窓口、研究者の情報、研究機器の利用サイトなど 研究活動を加速するためのさまざまなリソースをご提供しています









【健康リテラシー向上コンテンツ利活用】



健都関連機関/団体の 研究開発成果を受取る側の土壌/環境整備

YOMITOKU.MEDIAIT. 一人ひとりの健康リテラシーを上げ 健康生活や疾病予防・早期発見に貢献します。

一人ひとりが健康情報をよみとく力を養い、自ら健康習慣を身につけるためのヘルスリテラシー向 上メディアです。総合健康産業都市拠点などで産み出される研究開発活動の成果を市民還元する環 境整備の一助として、制作しました。 小学校高学年からおとなまで、幅広い世代に理解できる分かりやすい内容を心がけたシリーズをは じめ、健康情報を自身でよみ(読み)、とく(解く/説く)ことができる人々を育成することを目的 にしたコンテンツをラインアップしていく予定です。







第3弾"えいよう" 2025.03. (予定)

本研究は、JST 共創の場形成支援プログラムJPMJPF2018の支援を受けたものです。





Coming Soon!

【情報発信力強化·総合窓口機能】

[健都ポータルサイト]

健都の窓口・問合先の統合&発信力強化

https://co-creation.ken-to.jp/

A.

健康・医療イノベーションによる新事業の創出 新しいライフスタイルの創造





オープン・イノベーションの推進

https://co-creation.ken-to.jp/citizen/





















地域実証プロジェクト / 実証事業支援(概要)



【実証プロジェクト/実証事業とは】

実地に適用可能な段階にある健康・医療に関わる技術・ システム・制度などを試験し、その有効性や経済性な どを確認・検証/実証することです。



なぜ地域の皆様に参加・参画いただいて実証・検証する必要があるのか?

健康、休養、栄養、運動など、ヘルスケア・健康科学や生活科学分野の製品・サービスについては、研究や 開発段階で、実験動物、細胞、モデル実験などで、効果や安全性などが充分検討されていますが、、、

これら製品やサービスを利用・活用するのは、"人

安全性などが充分確認された上で、 実際に人が使用・体験することにより、 本当に役に立つものなのか?、 充分な有用性があるものなのか? などを確認・実証する段階が、 実用化し健康生活に実装するために必須 と考えられています。

> さまざまなお問い合せは こちらから



https://co-creation.ken-to.jp/contact/





産学官民の接点・共創機会の演出 ~共創への寄与~

健都共創フォーラム

第4回健都共創フォーラム (2024.3.8.)

健都内外の企業を対象に、実証事業の事例紹介、 健都における産学官民連携の取り組み等の情報発信 参加者 144名(対面56名、オンライン88名)「申込み者



181名 |







開催報告ページ



所惟牧ロベーク https://co-creation.ken-to.jp/co-creation-forum04/

開会挨拶

宮崎直子 氏(吹田市健康医療部健康まちづくり室)

[第1部] 北大阪での研究開発成果や産学連携成果の社会実装 志水武史 氏 (岡山大学大学院)

【報告 I 】共創フィールドの形成・構築と展開 廣常啓一氏(株式会社新産業文化創出研究所) 吉武徹氏(国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所)

[報告Ⅱ] 共創フィールドの利活用実例・実施実績 十河基文 氏(株式会社アイキャット/大阪大学大学院歯学研究科) 玉木彰 氏(兵庫医科大学リハビリテーション学部 学部長/教授) 池田健太郎 氏(サンスター株式会社 大阪サテライト研究所)

[ブリッジ] 共創フィールドや実証検討に関する協議・マッチング ・企画調整の機会創出

堀洋(一般社団法人健都共創推進機構)

[第2部] 日本〜世界に向けた展開・発信/大阪・関西万博の開催 を契機とした発信の可能性

大阪府 商工労働部 成長産業振興室 ライフサイエンス産業課 公益財団法人大阪産業局万博共創ビジネス推進部

[講演/ミニプレゼン]万博を契機とした実証検討の展望

- (1) 武野團 氏 (あっと株式会社)
- (2) 杉原宏和 氏(イムノセンス株式会社)
- (3) 增田浩和 氏(Rehabilitation3.0 株式会社)

[第3部] 創出した共創成果を拠点から展開・発信する方策 パネルディスカッション

志水武史 氏、廣常啓一 氏、十河基文 氏、玉木彰 氏、 武野團 氏、杉原宏和 氏、菱山豊

閉会挨拶

菱山豊(一般社団法人健都共創推進機構)



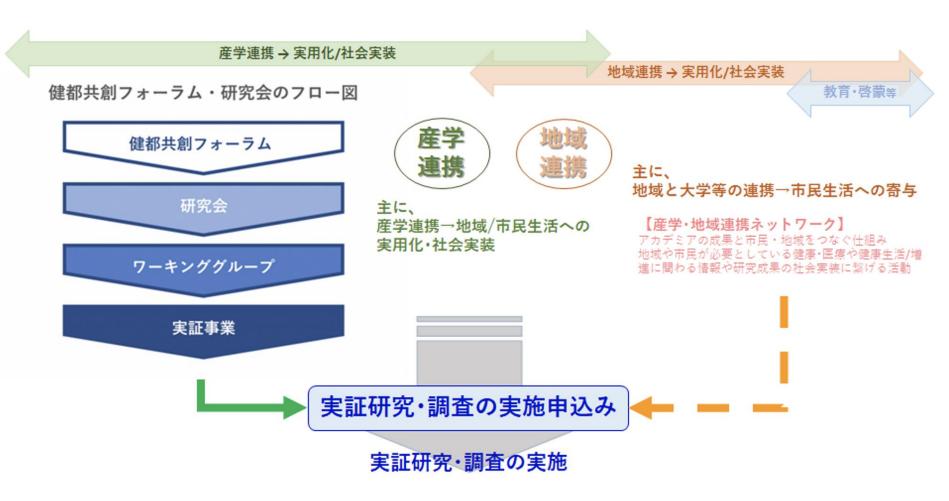




共創フォーラム 研究会の進め方と実証事業



https://co-creation.ken-to.jp/co-creation/#cocreation_forum





北大阪健康医療都市(健都)エリア/地区の概要



【健都&周辺地区のエリア/ゾーン】 (概要)

- ・緑のふれあい交流ゾーン
- ・市立吹田市民病院/複合商業施設 エリア/地区
- ・国立循環器病研究センター エリア
- ・健都イノベーションパーク エリア
- ・都市型居住ゾーン
- ・明和池公園等 エリア
- ・吹田SST(エリア/地区)
- ・北西側/北東側隣接エリア
- ・JR岸辺駅南側 エリア
- ・JR岸辺駅エリア



SuitaSSTエリア







国立研究開発法人 国立循環器病研究センター



北東側隣接エリア

健都イノベーションパークエリア





北西側隣接エリア



市立吹田市民病院 /複合商業施設エリア



至 吹田(大阪方面)

緑の遊歩道



JR京都線

国立循環器病 研究センターエリア

都市型居住ゾーン

明和池公園等エリア

至千里丘(京都方面)

JR岸辺駅

JR岸辺駅エリア

JR岸辺駅南側エリア











『健康"共創"のベース基地』の構築・確立、そして機能化へ!!!







健康生活 予防·介護



健康生活 健康計測

健康共創の

医療提供

医療提供 研究開発

スポーツ健康知育

至千里丘(京都方面)

健康生活 予防

健康生活研究開発

健康知育 スポーツ・介護

健康生活

運動

至 吹田(大阪方面)

緑の遊歩道

JR京都線

JR岸辺駅

健康生活









健康・医療クラスター形成/健康・医療のまちづくり 推進体制

https://co-creation.ken-to.jp/co-creation/#cluster



▶健都(北大阪健康医療都市)クラスター推進協議会 ←大阪府

健康・医療のクラスター形成を推進、維持・発展を協議 <継続>

(北大阪健康医療都市の有機的な連携方策を協議・調整など)

方策や方向の見定め・認識共有

- ①健康・医療クラスター内外の、有機的連携方策に関する協議・調整
- ②健康・医療クラスターの広報活動
- ③健康・医療クラスターへの立地インセンティブ、誘致活動、現状評価 及び 維持の課題等に関する協議・調整
- ④構成団体等との連絡調整

▶北大阪健康医療医療都市(健都)参画会議[旧称:連絡調整会議] ←吹田市

北大阪健康医療都市(健都)のまちづくりや地域経営について、集積機関や地権者が情報共有、意見交換 <継続> (健康・医療、PR・地域づくり、環境・景観、防犯・防災を軸にした北大阪健康医療都市関連の地権者の情報共有及び意見交換)

- ①健都の認知度向上に向けた取組みの検討
- ②健都の価値やブランド力を高める景観形成などに関する検討

エリアマネージメントの誘導

▶北大阪健康医療都市(健都)共創推進協議会 ←機構

北大阪健康医療都市を中核とする産学連携イノベーションの推進と市民・地域連携の仕組みを協議 <発展・新規>「健都共創フォーラム」共創プラットフォームの確立、課題毎研究会の組成・調整

- ①健都内外の産学官民その他から成る共創基盤確立とその活用・連携方策に関する協議・調整
- ②共創基盤の維持・展開等に 関する課題の協議及び課題解決に向けた対応及び進捗状況把握・評価や広報活動
- ③「健都共創フォーラム」活動の運営・支援及び新たな製品・サービスの創出を創出する課題毎の研究会の企画・運営支援
- 4国内外の共創基盤活動団体・機関・地域との連携

共創への協働・実働

「第5回健都共創フォーラム」 2025.03.06.(木)PM

▷健康・医療のまちづくり会議 ←吹田市

健康・医療のまちづくりの推進に沿った地域医療のあり方などについての検討 <継続>

(北大阪健康医療都市を中心とした、健康・医療のまちづくりの推進に沿った新たな地域医療のあり方などについての検討)

- ①地域医療(病院・診療所の連携による予防医療・在宅医療等の在り方)に関する検討
- ②予防医療の教育・啓発、地域の診療所等との連携、市民・企業の循環器病予防の取組への参画に関する検討
 - ※設置時の目的が概ね達成されたため、定例的な会議の開催は休止

将来、医療関係者が中心となって議論する案件が生じた際、必要に応じて開催する取扱い





「北大阪健康医療都市(健都)共創推進協議会」 設立趣意



その役割を終えた吹田操車場の跡地に、平成から令和に変わる時期以降、市立吹田市民病院、国立研究開発法人国立循環器病研究センター、国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所健康・栄養研究所が、移転開業したことを端緒として、JR岸辺駅周辺を中心に"まち"が形づくられてきた「北大阪健康医療都市(健都)」には、研究機関や医療機関に加え、企業や団体が集積し、複合医療産業拠点(健康・医療クラスター)の形成と共に、健康・医療に関わるオープンイノベーションの展開が進められてきています。

また、それだけではなく市民が集う駅前商業施設、緑のふれあい交流ゾーン、都市型居住 ゾーン、明和池公園等エリア、吹田SST地区をはじめ、JR岸辺駅周辺エリアなどにおいて、市民 が健康・医療に関連する研究成果や開発製品・サービスを体験・参加出来る場所や機会も徐々に整 備されてきており、健康・ヘルスケア産業創出の加速と新たなライフスタイルの創造を生み出し、 まちぐるみでの健康増進・地域活性化が実現可能な地区(健康・医療のまちづくり)の形成が目 指されています。

このように形成されつつある、産・学・官・民・医・金が、健康・医療に関する異分野連携とオープンイノベーションを通じた共創を具現化するプラットフォームの構築と機能化において、北大阪健康医療都市を中核とする産学官民その他の連携イノベーション推進と市民・地域連携の仕組みの協議を担い得る会議体の組成・機能化が急務です。

我々はここに、「北大阪健康医療都市(健都)共創推進協議会 (CCSC for KENTO)」を設立・発足させ、健康、休養、栄養、運動、医療・医学周辺など、ヘルスケア・健康科学や生活科学領域などのライフサイエンス分野の共創推進ための技術・サービス等の開発と社会実装を実現することで、関連諸分野の産業振興と、地域住民や国民の健康寿命の延伸 及び 健康生活の質の向上を目指します。





「北大阪健康医療都市(健都)共創推進協議会」 概要



名称:北大阪健康医療都市(健都)共創推進協議会

[The Co-Creation Steerring Council for NohBIT, KENTO (CCSC for KENTO)]

活動概要:

れ大阪健康医療都市を中核とする産学連携イノベーションの推進と市民・地域連携の仕組みを協議 「健都共創フォーラム〕共創プラットフォームの確立、課題毎研究会の組成・調整

- ①産学官民その他から成る共創基盤確立とその活用・連携方策に関する協議、
- ②共創基盤の維持・展開等に関する課題の協議、
- ③それら課題の解決に向けた対応及び進捗状況把握・評価や広報活動、
- ④いわゆる「共創フォーラム」の活動運営・支援と

新たな製品・サービスの創出を創出する課題毎の研究会の企画・運営支援、

- ⑤国内外の共創基盤活動団体・機関・地域との連携・ネットワークコネクションの形成
- ⑥その他、上記活動に関連する事項

参画会費:

※初期参画機関が制定する会則に従って会費を設定する予定

(但し、当面の間は、会費徴収をしない見通し)

COI-NEXT・NCVCプログラム 終了時点での自律を目標とするため

事務局:一般社団法人 健都共創推進機構・KCOP

問合せ:e-mail : info_kcop@ken-to.jp (事務局)

電話 : 06-6170-2417 (堀、古澤)

協議会メンバー [将来有料化が予想される]

- ・「健都ポータルサイト」へのバナー掲出
- ・"健都"からの情報発信 <12件/年程度>
- ・「相談/コンサルティング」実証事業企画〜実施
- ・「共創フォーラム」「研究会」関連セミナー/イベント。。。。。その他も検討中





「北大阪健康医療都市(健都)共創推進協議会」 参画申込み受付



健都ポータルサイト内のサイトURL:

https://co-creation.ken-to.jp/ccsc/

参画申込み〆切:

2025年5月9日(金)

参画受付: info_kcop@ken-to.jp

参画に関する問合せ:

e-mail : info_kcop@ken-to.jp (事務局)

電話: 06-6170-2417 (堀、古澤)

20xx年xx月xx日

CCSC for KENTO 事務局宛

北大阪健康医療都市(健都)共創推進協議会(CCSC for KENTO)参画申込書

北大阪健康医療都市(健都)共創推進協議会の趣旨に賛同し、貴協議会に参画の申込みを いたします。

機関·団体名

協議会登録者

77) ## 氏 名	部署·役職名	e-mail

何かご不明な点がございましたら、遠慮なく担当までご連絡ください。

申込先: CCSC事務局 (info_kcop@ken-to.jp)

問合せ: e-mail: info_kcop@ken-to.jp(事務局) または、

電話:06-6170-2417(担当:堀、古澤)





健康共創の機能化・社会実装を推進!

健康状態維持



さまざま要因により 変調をきたす

早期に 検知+早期介入

疾患状態へ

Cure (キュア)

疾病の治癒と生命維持を主目的とする時代

から

Care (ケア) へ

生活の質を維持・向上、精神的・社会的な健康の保持を! 医療と介護の連携、早期検知・介入、予防・先制など!

Precision Health / Primary Health Care (プレシジョン・・・)

早期/未然の検知・早期発見/予見することで健康保持、 データとAIを活用した高度分析による予測・予防、 データドリブン型のアプローチ、

一人ひとりの特性に最も効果的な治療・予防、 その達成の過程において、住民の主体的な参加も!



種々の共創(コーディネート)活動の問合せ先・窓口として



産学官民共創

北大阪健康医療都市(健都)を中心とした「総合健康産業都市拠点」では、オープンイノベーションの推進による"健康・医療クラスターの形成"とまちぐるみでの健康増進・地域活性化による"健康・医療のまちづくりの実現"を推進力の両輪とし、展開された研究活動の推進を通じて得られる成果に基づいて創出した新事業を、効率的に住民や社会に還元して新たなライフスタイルが創造できること目指しています。

この地に集い・関わり、行き交う人々や、この地を取り巻く産学官民の関係者の、連携・調整を図りながら、共に創造した新たな価値を実用化・社会実装することを強力に推進しています。

健康・医療クラスター形成/健康・医療のまちづくり 推進体制

地域実証プロジェクト

健都ヘルスサポーター制度

関連機関の産学官民共創に 関する取組み

一般向けページ



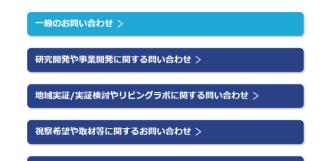


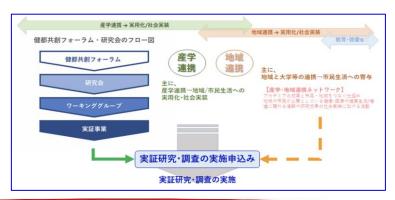
北大阪健康医療都市(健都:けんと)ボータルウェブサイトでは、健都についてもっと詳しく知りたいといった一般の方々の疑問はもちろん、健康や医療に関連する、製品・サービス・仕組み/システムの企画検討、研究開発、事業開発、実用化・社会実装や普及/ 各発などに関するの支援・協業などについて、幅広い相談・お問い合せを受け付けています。

▼下の選択肢やフォーム等に必要事項を入力・記入いただき、「確認画面へ」ボタンを押して内容をご確認のうえ、送信してください。

お問い合わせの内容に応じて、担当者から回答させていただきます。

なお、健康相談や治療に関する問い合わせ・相談等については受け付けておりません。ご了承のほどお願い致します。





北大阪健康医療都市(健都)に関するお問い合わせ>







関西地域のバイオ・ライフサイエンス拠点





北大阪健康医療都市

