

BioJapan 2019 sponsor SEMINAR 15:00-17:00 ベンチャーエコシステム構築に向けた挑戦～神戸から世界へ～

日本のベンチャーエコシステムの課題、海外との違いを明確にし、世界で活躍するライフサイエンスベンチャーを日本で発掘・育成するために、神戸が今取り組んでいる、そしてこれから取り組むべき「ベンチャーエコシステム構築」の全貌を明らかにしていきます。



挨拶
佐藤 岳幸 神戸医療産業都市推進機構 クラスター推進センター長

パネルディスカッション

〈世界に羽ばたくライフサイエンスベンチャーのために神戸が果たせる役割〉



座長
土井 尚人 株式会社イーベック 代表取締役社長

神戸に進出するイーベック社が描く未来

イーベックは、ヒト末梢血由来完全ヒト抗体を作製するプラットフォーム型バイオベンチャー企業です。これまで複数の製薬企業や大学とのアライアンス契約や共同研究契約を結んでいます。土井は、インキュベーション企業の代表として、神戸のライフサイエンスベンチャーの起ち上げや大企業とのアライアンス支援を複数手がけ、ついにイーベックとしても神戸へ進出します。医療産業都市の魅力と神戸における未来について語ります。



パネリスト
高橋 俊一
バイエル薬品株式会社
オープンイノベーションセンター センター長

「CoLaborator Kobe」を通じた
エコシステム醸成

ライフサイエンスにおけるエコシステム醸成には、様々なステークホルダーがそれぞれの強みを発揮し、協調していくことが重要です。バイエルでは、創業スタートアップ企業向けのインキュベーション施設「CoLaborator Kobe」を通して、エコシステムの醸成およびイノベーションの共創に積極的に取り組んでいます。



パネリスト
山本 貴史
株式会社東京大学TLO 代表取締役社長

挑戦するバイオベンチャー

日本の産学連携は順調に推移しており、諸外国からも注目されています。日本のベンチマークである米国の産学連携におけるライセンス収入の約7割はライフサイエンス分野からの収入であり、大学の技術がバイオベンチャーでブラッシュアップされ大手製薬企業で事業化されるエコシステムも完成されています。日本で同様のシステムが構築されるかどうか、産学連携の成否を決めるシステム構築実現に向けた支援策を議論したいと思います。



パネリスト
山本 一彦
神戸大学 大学院科学技術イノベーション研究科 教授

急成長グローバルバイオベンチャーの創出
～神戸大学大学院科学技術
イノベーション研究科の取り組み～

当研究科は、先端研究を担う理系の大学院生に、科学技術上の研究成果(発見、発明、ブレークスルー)にとどまらず、それを社会的・経済的価値の創造(イノベーション)として実現する能力を身につけてもらうことを目指しております。並行して、神戸大学発ベンチャーの創業支援・投資育成に特化したシードアクセラレーターを設立し、当研究科設置以降の3年半で5社のバイオベンチャーをスタートアップさせました。



パネリスト
三重野 雅文
神戸市 医療・新産業本部 医療産業都市部 部長

日本初 ライフサイエンスベンチャー
エコシステムの構築

神戸市が推進する神戸医療産業都市は、構想開始より20年を越え、日本を代表するバイオメディカルクラスターに成長しました。神戸に揃う多くのリソースを最大限活用した日本初のライフサイエンスベンチャーエコシステムを構築することで、ベンチャー、事業会社、アカデミア等の皆様と更なる成長を目指します。



Phil Jackson
Projects Director, MedCity
Special Speech from MedCity, UK
Launched in April 2014 to promote and grow the world-leading life sciences cluster of England's Greater South East, MedCity promotes life sciences investment, entrepreneurship and industry in the region.



講演座長・コーディネーター
平松 隆司
神戸医療産業都市推進機構 エグゼクティブ・コーディネーター

司会
井上 千浩
神戸医療産業都市推進機構
サイエンス・コミュニケーター



BioJapan 2019 sponsor SEMINAR

ベンチャーエコシステム構築に 向けた挑戦 ～神戸から世界へ～

PROGRAM

- 15:00 開演(挨拶)
- 15:05- パネルディスカッション〈世界に羽ばたくライフサイエンスベンチャーのために神戸が果たせる役割〉
- 16:25- 講演〈Special Speech from MedCity, UK〉

10月11日(金) 15:00-17:00

パシフィコ横浜 アネックスホール F205-F206(2階)

主催:神戸市・公益財団法人神戸医療産業都市推進機構



集え!明日のイノベーター

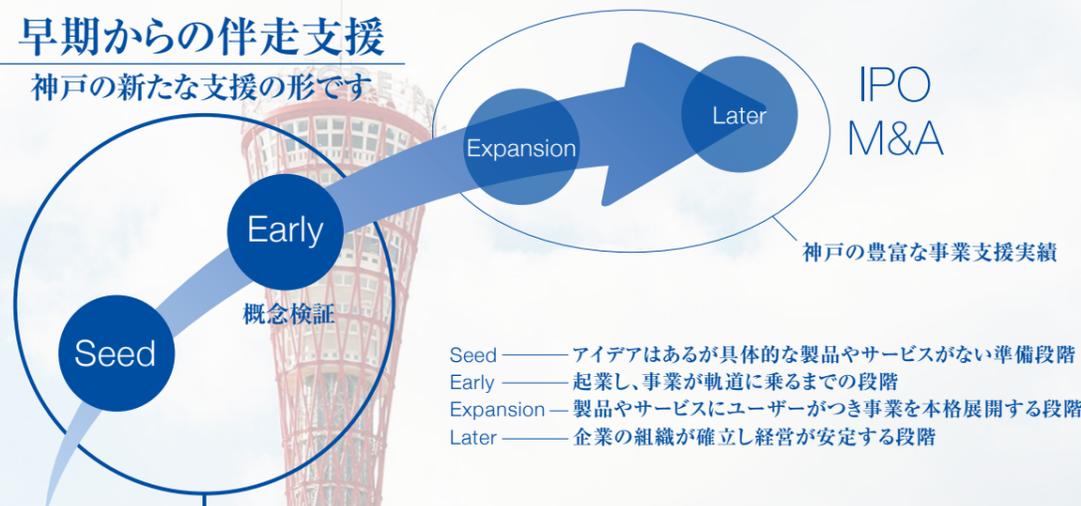
~神戸が全力で応援します~

神戸医療産業都市(KBIC)は、研究機関、企業、医療機関が360以上集積する、日本を代表する医療産業都市。20年の歴史を経て、国内の他に類を見ないラボ、インキュベーション施設の充実など、ベンチャー企業に優れた操業環境を提供している他、固有の人財があらゆる側面で起業の架け橋として機能しています。神戸市および神戸医療産業都市推進機構が、日本、そして世界を見据えたイノベーションの創出をお手伝いします。

神戸は日本での支援が薄いSeed~Earlyのベンチャーに目を向けています

早期からの伴走支援

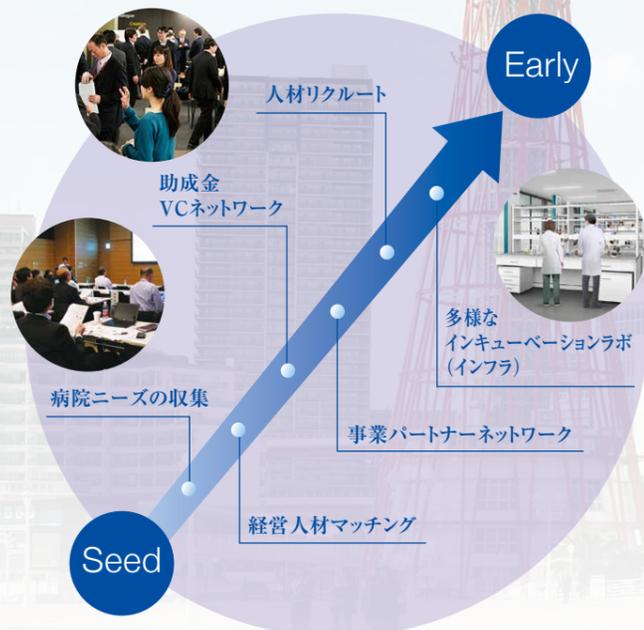
神戸の新たな支援の形です



PERSONALIZATION

神戸だから共に歩める

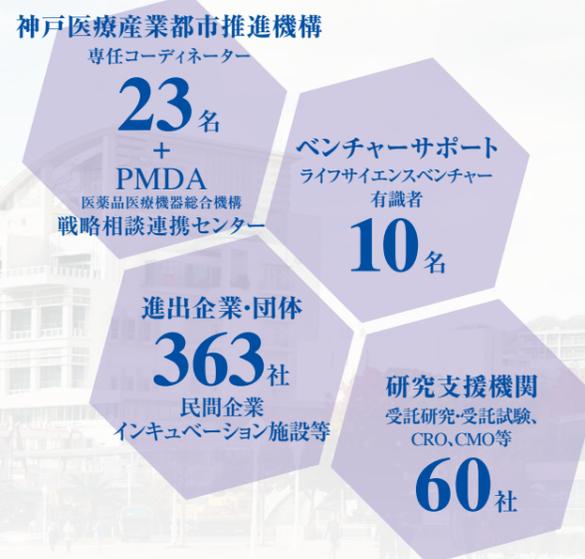
ベンチャーのニーズにあった最適な支援を提供します



PROFESSIONAL

多様な専門家による継続的支援

研究開発や事業ポートフォリオ、ビジネスマッチングまで多角的にベンチャービジネスを支援いたします

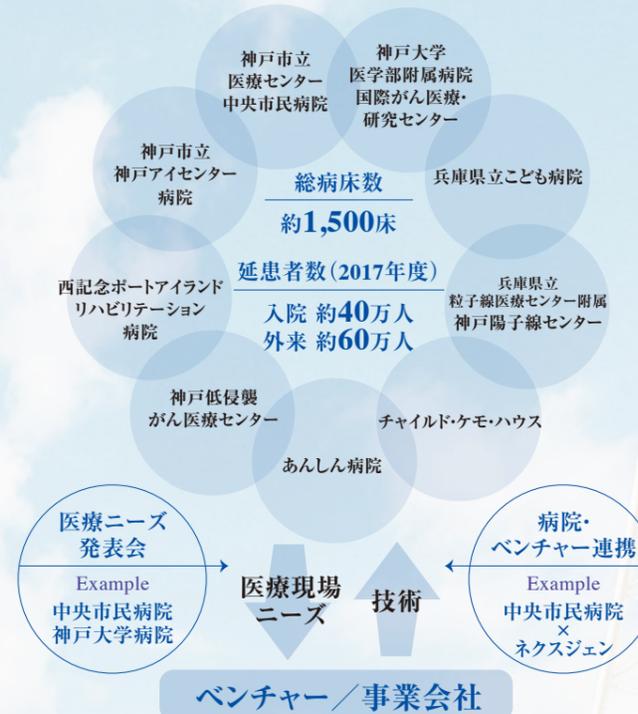


STARTUPS MEET HOSPITALS

医療機関との協創の場 実証の場

神戸医療産業都市
高度専門医療機関との連携

メディカルクラスター連携推進委員会メンバー



MATURATION

神戸だから成長できる

RELATIONSHIP

~人と出会う街~

〈世界的イノベーターとの出会い〉

〈アカデミア、起業、病院の異業種交流コミュニティー〉

イベント開催 **125** 回/年 (2018年実績)

TRAINING

~神戸オリジナルのトレーニングプログラム~

〈経営人材育成プログラム〉

LIFE SCIENCE STARTUP Management Training Course

〈専門性向上プログラム〉

グローバル創業開発ワークショップ

今動き出す神戸ベンチャーエコシステム~神戸から世界へ~

医療関連リアルテック領域 シードアクセラレーションプログラム

メドテックグランプリKOBE

次世代技術で世界のヘルスケア・医療を変革する情熱を持ったチームを求めています



日本から世界を動かす
神戸はそんなイノベーターを全力で支援します



KBICにて活躍するベンチャーの声



中島 正和
ネクスジェン株式会社
Co-founder, 代表取締役,
Chief Executive Officer

バイオベンチャーにとってKBICはビジョンを実現に繋げるための有形・無形の資源にあふれた場所です。わが社はKBIC内の研究機関、病院などと連携し、組織幹細胞を用いた次世代再生医療イノベーションによる新たな医療の提供を目指しています。

菅原 潤一
株式会社シンプロジェン
代表取締役

遺伝子編集技術が医療に大きな変革をもたらそうとしています。神戸大発・シンプロジェンの持つDNA合成技術がKBICに集積することで、世界をリードするイノベーションが起こるのではないかと期待しています。

牧田 直大
株式会社マイオリッジ
代表取締役

iPS細胞技術によって神戸は重要な拠点かつエコシステムの構築が最も進んでいる地域の一つであり、バイオベンチャーにとって非常に魅力的な環境です。この細胞技術の恩恵が、多くの人々へ広まるよう、1歩1歩進んで参りたいと思います。