

国際フロンティア産業メッセ2025 健康・医療セミナー  
関西再生医療産業化コンソーシアム(KRIC) フォーラム

# ヒューマン・バイオデジタルツイン ～ オルガノイド研究の新展開 ～

ヒトiPS細胞・オルガノイドを用いることで、人間の疾患を再現・予測する臓器版デジタルツインを構築し、毒性予測や個別化医療への応用を目指す研究を紹介します。

日時: **2025年9月5日(金)**  
14:00～16:00 (受付開始 13:30)

参加費無料  
(要事前登録)

場所: **神戸国際展示場 3B会議室**  
(兵庫県神戸市中央区港島中町6-11-1)

## プログラム:

14:00～14:05 挨拶(経済産業省 近畿経済産業局)

14:05～15:00 講演: **武部 貴則(たけべ たかのり)氏**  
大阪大学 大学院医学系研究科 教授  
同 ヒューマン・メタバース疾患研究拠点 副拠点長  
東京科学大学 総合研究院 教授  
横浜市立大学コミュニケーション・デザイン・センター長  
シンシナティ小児病院 オルガノイドセンター 副センター長



15:00～15:30 再生医療分野の企業事例紹介ピッチ(10社程度)

15:45～16:00 交流会

共催: 公益財団法人新産業創造研究機構(NIRO)  
近畿経済産業局「関西再生医療産業コンソーシアム(KRIC)」

後援: バイオコミュニティ関西(Biock)

協力: NPO法人 近畿バイオインダストリー振興会議

申込: <https://www.kobemesse.com/entry>

(国際フロンティア産業メッセへの来場登録が必要となります)



公益財団法人新産業創造研究機構(NIRO)は、「兵庫県地域活性化雇用創造プロジェクト(第2期)」を推進しています。この事業の一環として、今回標題のテーマにて講演会を開催します。

経済産業省近畿経済産業局は、再生医療分野における企業のパートナーシップを促進することにより、関西における再生医療の実現加速化と新産業の創出を目的として「関西再生医療産業コンソーシアム(KRIC)」を2015年8月に設置し、ビジネスマッチングやセミナー等を実施しています。