

第19回 東京圏国家戦略特別区域会議 神奈川県提出資料

神奈川県

H27 岩盤規制の突破

地域限定保育士制度の創設

(登録後3年間は域内でのみ有効)

成 果

- H27 合格者数: **例年の倍以上を確保** (2,349人)
- H28 **全国共通試験2回化**の実現

H29 地域限定保育士制度の活用

県独自地域限定保育士試験の実施

成 果

- 全国初となる**年3回目**の保育士試験の実施
- **県独自**で試験問題を作成
- 筆記試験合格者**386人**(最終確定はH30.1頃)



■地域限定保育士事業

—多様な主体による保育士試験を
区域計画に—

計画認定申請①

全国共通の試験問題 全国保育士養成協議会が作成

H29

年3回目の試験問題を**神奈川県独自**で作成

地域のニーズに合わせて、恒常的に試験を実施するためには、
知識・経験を有する民間企業等の「指定試験機関制度」への参入が必要

H30

多様な主体による地域限定保育士試験実施
(参入事業者：試験事業を安定的に実施できる事業者を想定)

区域計画
に位置付け

多様な主体による年3回目の試験の**全国展開**

保育士が不足している自治体で独自試験が実施可能に → 待機児童解消へ

■課税の特例措置活用事業

東京圏初

計画認定申請②

国際メディカルクラスター 殿町<KING SKYFRONT>

東京国際空港（羽田空港）
国際線ターミナル

2020年
連絡橋開通予定

殿町エリア

課税の特例措置活用事業

東京圏初

計画認定申請②



■課税の特例措置活用事業

東京圏初

計画認定申請②

再生・細胞医療の産業化拠点
ライフイノベーションセンター



再生・細胞医療の有望なシーズの研究開発
から事業化への取組を支援

【申請事業実施者】

ファーマバイオ株式会社（LIC入居企業）

【申請事業の先進性】

血液系がんなどの難治性疾患の治療に用いる細胞を、均質で、大量に生産可能な製造方法を確立

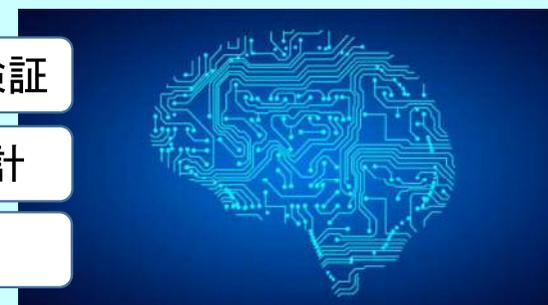
再生・細胞医療の産業化にとって必須

スマート製造システム(AI)

プロセス検証

分析・設計

製造



技術力のあるベンチャー企業を
税制で支援！

課税の特例措置活用事業

東京圏初

計画認定申請②

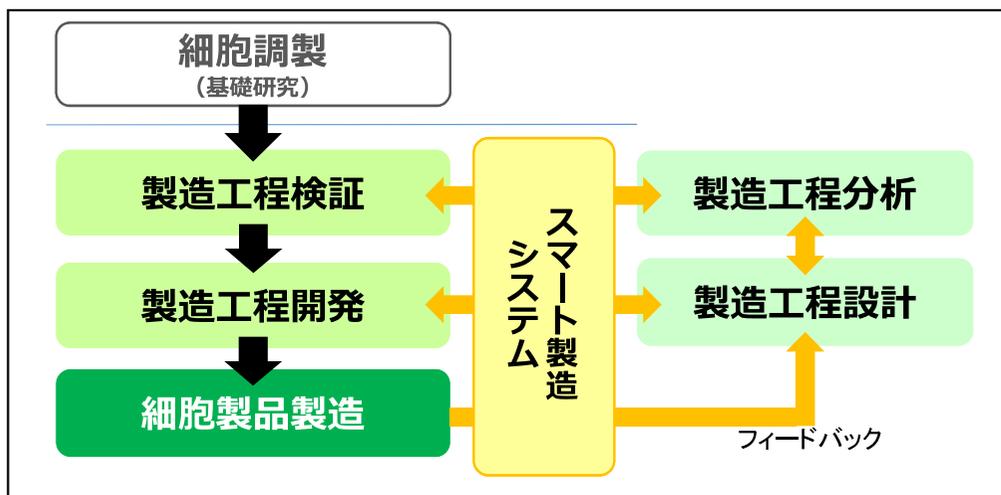
実施主体：ファーマバイオ株式会社
 実施場所：神奈川県川崎市川崎区殿町三丁目25番22(LIC)
 特定事業：再生医療等製品の製造工程研究開発及び製造事業

活用する特例

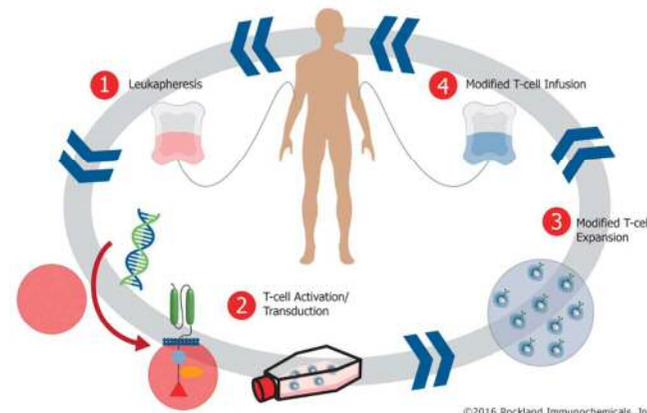
設備投資に係る課税の特例（特別償却・投資税額控除・研究開発税制の特例）

事業内容

- 基礎研究段階での製造工程を検証し、AIを用いたスマート製造システムを用いて安定的な製造方法を確立するための製造工程の研究開発を行いプロファイルを取得する。
- プロファイルに基づき再生医療等製品の製造を行い、アカデミア等の基礎研究のシーズを具体化する。

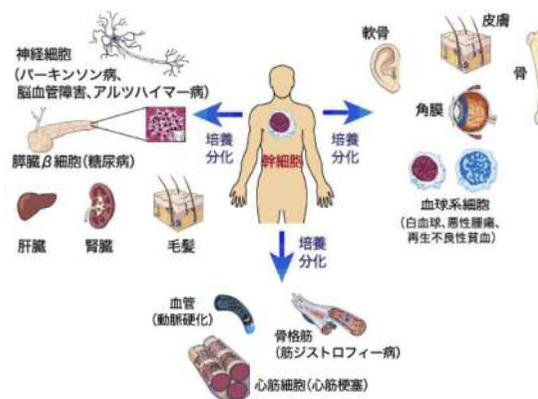


製造対象一例 ～がん治療分野における貢献～



①対象患者から免疫細胞（T細胞）を取り出し、②取り出したT細胞に、治療対象がんの特異的な受容体を発現するための遺伝子を導入する。③がん特異的な受容体提示T細胞を増殖し、④増殖した対象T細胞を患者へ投与する。

製造対象一例 ～組織機能欠損における貢献～



欠損した組織や、遺伝子疾患などの理由により未発達となっている組織を、ES細胞やiPS細胞などの万能細胞を用いたり、骨髄由来や脂肪由来などの間葉系幹細胞を用いて、対象となる細胞に分化を促進し、組織の再生を行う。