

# Strategic Focus 戦略領域

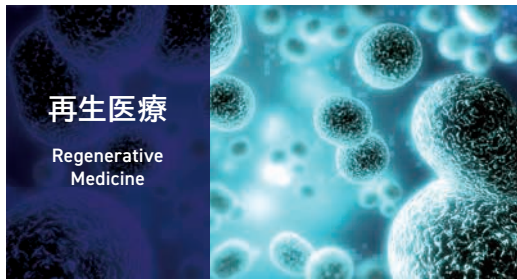
湘南アイパークでは、下記の4つの社会課題の解決を目指します。

Shonan iPark will seek solutions to issues facing society in the following four areas.

## 注力領域 Focus Areas

### 再生医療

Regenerative  
Medicine



細胞バンクや ヒューマンデータにアクセスしやすい研究環境と、前臨床研究～PoCのサポートが一気通貫で受けられる体制を整備し、再生医療の研究開発・事業化の中心地となることを目指します。

Shonan iPark will be the core site for R&D and commercial application of regenerative medicine, providing an organic integrated framework, which supports research from preclinical to PoC stages, as well as a research environment conducive to accessing cell banks and human data.

### 希少疾患

Rare Diseases



医療機関・患者団体・自治体と連携し、患者データが集積するプラットフォームを構築していくことで、アカデミアやバイオベンチャーの持つ画期的なシーズを確実に事業化する環境を整えていきます。

Shonan iPark will liaise closely with medical institutions, patient groups and local governments to create a platform where patient data can be consolidated, creating an environment which ensures that breakthrough seeds, germinated by academia and bio-ventures, would see commercial application.

### 認知症

Dementia



早期診断につながるバイオマーカーの発見や、QOL向上を目的とした非薬物的アプローチなど、薬剤及び薬剤を超えた革新的なソリューションの開発を促進します。

Shonan iPark will promote the development of pharmaceuticals alongside innovative solutions that reach beyond the powers of conventional drugs, by discovering biomarkers that would lead to early diagnosis or by adopting nonpharmacological approaches that improve patient QOL.

### 未病

Disease  
Prevention



生活習慣病など、発症前の健康管理が重要な疾患について、遺伝的素因や生活習慣に関するデータを集積し、「未病」(健康から病気に至る前の、「予備軍」状態)に対する新たなヘルスケアサービスを創出する環境を整えていきます。

Shonan iPark will gather data relating to genetic and lifestyle-related factors and risks associated with diseases where presymptomatic health management is crucial. Shonan iPark will create a new preventive healthcare service framework, which focuses on healthy individuals before diseases develop.

## 注力基盤 Platform

ヘルスケアとIT/AI 技術の融合を実現する場  
Shonan iPark will realize the fusion of healthcare  
and IT/AI

AI をはじめとした最先端のデジタル技術を導入し、創業・医療のブレイクスルーを産む環境を整備します。

Shonan iPark will utilize AI and other leading-edge digital technologies to provide an environment that generates breakthroughs in drug discovery and medical treatment.

創薬プラットフォームを拡充して次世代研究を加速する場  
Shonan iPark will accelerate innovative and advanced research  
by enhancing drug discovery platforms

現有する創薬capability を核として、関連分野にもプラットフォーム構築を広げていくことで、次世代研究を多角的に加速させる場となることを目指します。

Shonan iPark will use existing drug discovery capability as its key strength to broaden the platforms into other relevant domains so that we can accelerate advanced research from all angles.