

2022年10月20日

各位

日本ゼオン、株式会社 NPT と資本業務提携に基本合意 ～医療・ライフサイエンス分野のスタートアップを支援～

日本ゼオン株式会社

日本ゼオン株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:田中 公章 以下、当社)は、この度、個別化医療^{※1}の実現で社会に貢献することを企業理念とする、株式会社 NPT(本社:東京都品川区、代表者:原 健一郎 以下、NPT 社)と資本業務提携について基本合意しました。

当社と NPT 社は、当社の保有する材料開発に関わる資源と、NPT 社の保有する個別化医療に関する技術及びその先進性のある見識を活用し、個別化医療に資する製品・サービスの開発・事業化に向け、この度の基本合意に基づき、2023年3月末頃の最終合意を目指し、協議を進めてまいります。

当社は、2030年のビジョン実現に向けた全社戦略に「既存事業の磨き上げ」と「新規事業の探索」を掲げており、今回の基本合意は医療・ライフサイエンス分野での新規事業探索の一環と位置付けています。

現行の医薬品では汎用的な特性から治療限界を迎えており、新たな治療アプローチ及び治療薬である個別化治療への期待が高まっております。NPT 社は、独自の再生医療技術を活かした細胞製剤や遺伝子治療薬等の開発に注力しており、既存治療薬では治療困難な患者に対する新たな治療選択肢を開発し、個別化治療を患者さんの元に届けることを目指す、研究開発型のスタートアップです。当社グループが化学メーカーとして国内外に保有する研究、マーケティング、販売リソースおよび品質管理ノウハウを NPT 社と共有することで、NPT 社のさらなる成長を支援いたします。

当社は、持続可能な社会への貢献と社会にとってなくてはならない製品・サービスの提供を目指し、今後も、重点4分野(「医療・ライフサイエンス」「CASE・MaaS」「情報通信(5G/6G)」「省エネルギー」)でスタートアップへ出資するとともに成長を支援し、「持続可能な地球」と「安心して快適な人々の暮らし」に貢献してまいります。

株式会社 NPT 概要

社名 : 株式会社 NPT

事業内容 : 個別化医療に対応する新規薬剤・治療法の臨床開発

代表者 : 原 健一郎

住所 : 東京都品川区上大崎 2-15-19 MG 目黒駅前 622

URL : <https://neopt.jp/>

※1. 個別化医療

個別化医療とは、個々人の体質の違いを遺伝子レベルで把握することで、病気の原因遺伝子の特定だけでなく治療薬の有効性や副作用リスクを予測し、個々に適した治療(個別化治療)を提供することを指します。

個別化医療の導入が特に期待される疾患領域は「がん」です。がんは、遺伝子の異常によって生じる病気ですが、病因となった遺伝子の種類や遺伝子異常のパターンは個々のがん患者では異なり、極めて多様な遺伝的特徴を有する病気ということが分かっています。近年では、一部のがんに対して「がん遺伝子パネル検査」が健康保険の適用対象となり、がん患者の遺伝的特徴を解析し一人ひとりに合った治療薬が選択可能な時代になりつつあります。

以上

本件に関するお問い合わせ先

日本ゼオン株式会社 コーポレートサステナビリティ統括部門 広報室 電話:03-3216-2747