

## パーキンソン病ジスキネジア治療薬のライセンス契約締結と米国FDAへの臨床試験開始申請について



2026年3月5日  
東レ株式会社

東レ株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：大矢 光雄、以下「東レ」）は、このたび、東レが開発した「TRK-820（東レ開発番号）※1」について、Immunis, Inc.（本社：米国カリフォルニア州アーバイン、Chairman：Hans S. Keirstead、以下「Immunis」）との間で、パーキンソン病（以下「PD」）のジスキネジア治療薬における独占的ライセンス契約を締結しました。今後はImmunisが開発コード「IMM02-KORA」として開発を継続します。

本契約に基づき、Immunisは、「IMM02-KORA」の米国、カナダ、欧州連合および欧州自由貿易連合における開発・販売に関する独占的権利を取得します。また、東レに対して契約一時金および開発進捗に応じたマイルストーンを支払い、製品上市後には、売上高に応じたマイルストーンおよびロイヤルティを支払います。

世界保健機関（WHO）が2022年に公表したデータによると、PDの有病率は過去 25 年間で約2倍に増加しており、2019年時点で世界全体において 850 万人以上がPDと共存していると推計されています。PDは脳内の神経伝達物質ドーパミンが減少して起こり、手足の震え、筋肉のこわばり、動作緩慢、姿勢保持障害（転びやすいこと）が主な症状として現れます。PD治療には、ドーパミンを補うL-ドパが広く用いられています。病気の進行に伴い、L-ドパの長期投与により不随意運動（ジスキネジア）が生じることがあります。

Immunisは、PDに伴うL-ドパ誘発性不随意運動（ジスキネジア）を対象とした治療薬として、「IMM02-KORA」の開発を進め、本年2月に米国食品医薬品局（FDA）に対し、第I相臨床試験開始に向けたIND（臨床試験開始申請）を提出しました。

東レは、自社の強みである創薬要素技術が生かせる領域に研究資源を集中するとともに、外部との連携を積極的に進めるオープンイノベーション戦略を推進しており、ベンチャー企業や製薬企業とのオープンイノベーションを通じて革新的な新薬の創出を加速していきます。

東レは、「わたしたちは新しい価値の創造を通じて社会に貢献します」という企業理念のもと、今後も革新的な新薬の創出を通じて、医療の発展に貢献してまいります。

<用語説明>

※1 「TRK-820」

TRK-820は、東レが開発した世界初の選択的オピオイドκ（カッパ）受容体作動薬です。

## <ご参考>

### 1. パーキンソン病について

<https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/parkinson-disease>

<https://japan-who.or.jp/news-releases/2206-19/>

### 2. ジスキネジアについて

<https://www.nanbyou.or.jp/entry/169>

## <会社概要>

### 1. 東レ株式会社

1) 所在：東京都中央区

2) 設立：1926年

3) 代表者：代表取締役社長 大矢 光雄

4) 概要：有機合成化学、高分子化学、バイオテクノロジー、ナノテクノロジーをコア技術とし、繊維、樹脂・ケミカル、フィルム、電子情報材料、炭素繊維複合材料、医薬・医療機器、水処理事業とさまざまな事業分野で先端材料を創出する基礎素材メーカー。

5) ホームページ：<https://www.toray.co.jp/>

### 2. Immunis, Inc.

1) 所在：米国カリフォルニア州アーバイン

2) 設立：2018年

3) 代表者：Chairman Hans S. Keirstead

4) 概要：加齢・疾患関連の免疫不全に対するセクレトーム由来の治療薬開発に強みを持つバイオテクノロジー企業。

5) ホームページ：<https://immunisbiomedical.com/>

以 上

本事業に関するお問合せ 

東レ公式SNS



no+e

 **Toray Group**

Copyright © 2026 TORAY INDUSTRIES, INC.

