

令和7年度「創薬ベンチャーエコシステム強化事業／創薬ベンチャー公募」中間評価報告書

1. 中間評価を実施した課題

課題名	新規経口脂質代謝制御剤 PRD001 の脂質代謝異常症に対する POC 取得
研究開発機関	PRD Therapeutics 株式会社
リード認定 VC	ジャフコグループ株式会社

2. 本課題の概要

本事業では、新規脂質代謝制御薬 PRD001 の臨床 POC 取得を目指す。本剤の適応症として、家族性高コレステロール血症ホモ接合体（HoFH）と、Metabolic dysfunction-Associated SteatoHepatitis（MASH）/Metabolic dysfunction associated fatty liver disease（MASLD）のいずれも可能性がある。Phase1 臨床試験においては、PRD001 のヒトでの安全性や薬物動態、早期薬効サインを確認し、HoFH や MASH/MASLD の新たな治療薬になりうるかを検証していく。次相は、いずれの適応症で開発するのが最適かを見極めた上で、POC 取得に向けた治験を実施する。

3. 評価結果

ステージゲート通過

【評価コメント】 ラウンド B の資金調達計画は、開発の進捗状況や事業会社の評価も踏まえて、柔軟に修正していく戦略と理解しました。計画通りの進捗が認められたため、SG 通過と評価されました。今後の開発推進においては、タイムリーに適切な人材を集めてください。

以上