

## 医療研究開発革新基盤創成事業 (CiCLE) 中間評価結果

### 1. 中間評価を実施した課題

課題名	非臨床 PK/PD 理論を活用した新規 $\beta$ -ラクタマーゼ阻害剤 (OP0595) の単味製剤の研究開発
代表機関	Meiji Seika ファルマ株式会社
公募型	一般型
公募タイプ	研究開発タイプ

### 2. 本課題の概要

本課題では、耐性菌感染症を対象とし、複数の  $\beta$ -ラクタム系抗菌薬と新規  $\beta$ -ラクタマーゼ阻害薬である OP059 の単味製剤を組合せ、それらの耐性菌感染症治療薬としての有効性ならびに安全性を確認することを目的とする。

### 3. 評価結果

研究開発等の進捗状況及び今後の見込みについて評価した結果の概要を以下に示す。

「現状、マイルストーン1は計画通り、マイルストーン2は前倒しで達成している。研究開発代表機関は、さらに前倒しでの最終目標達成を目指していることから、順調に進捗している。また、非臨床試験においても良好な結果が蓄積されており、成功が期待される。」

以上、研究開発実施計画書にもとづき、進捗を確認した結果、本課題の継続を可と評価した。

以上