

## 医療研究開発革新基盤創成事業（CiCLE）課題の中止について

### 1. 中止を承認した課題

課題名	薬剤耐性（AMR）菌感染症治療薬を目的とした創薬研究
代表機関	住友ファーマ株式会社
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

本課題においては薬剤耐性のメカニズムの1つである耐性菌が産生する $\beta$ -ラクタマーゼに着目し、これを阻害する $\beta$ -ラクタマーゼ阻害薬の開発を目指している。この薬剤と既存の抗菌薬の併用は、 $\beta$ -ラクタム系抗菌薬耐性菌に対して有効な手段となり、薬剤耐性を克服できることが期待される。今後、第2相臨床試験ならびに当該試験実施に必要な臨床試験を実施する予定である。

### 3. 評価結果

代表機関が会社の方針で本課題の中止を申請したことに対し、以下のように中止は妥当であると評価されたため、当機構は本委託研究開発の中止を決定した。

〔評価結果概要〕

後期臨床試験への移行に際し、外部提携等に向けた活動についても実施することで臨床開発の成功確度を高め、より早期の社会実装およびグローバルヘルスへの貢献を実現できると判断したことは妥当である。

以上