

## 中間評価（ステージゲート審査）結果

1. 研究課題名： 口腔内細菌叢破綻による生涯の代謝異常の病態解明
2. 研究代表者： 片桐 さやか（東京医科歯科大学 東京医科歯科大学病院 准教授（キャリアアップ））
3. 中間評価（ステージゲート審査）コメント

本課題は、臓器として捉えた口腔と代謝に重要な肝・脂肪・筋とのクロストークを解明することで、口腔内細菌叢破綻が代謝異常疾患に影響するメカニズムを明らかにして、代謝異常の新たな予防戦略を確立し、従来の「歯科は歯を治療する」という概念を覆し、歯科医療を再定義することを目指す。フェーズ1では計画的に研究を進めて、興味深い結果が得られ、着実な成果があがっている。フェーズ2では、順調に進捗を進めることで大きなインパクトに繋がるのが期待できる。今後、関連する他分野の研究者との連携を進めることで、より効果的な成果を上げることが期待する。

以上