

野生ファージによる非結核性抗酸菌感染症治療

■ 研究者情報

- 研究者名：氣賀恒太郎
- 所属：治療薬開発研究部
- 担当：酒井純、小島新二郎、他
- 対象：**非結核性抗酸菌感染症**
- 開発フェーズ：基礎研究

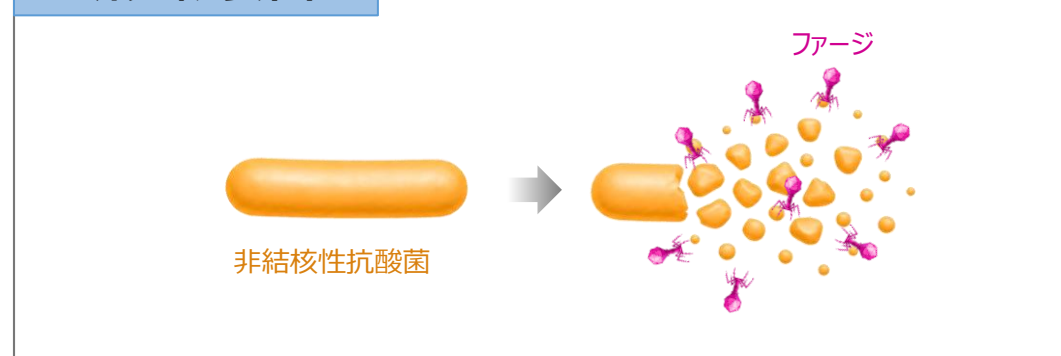
■ 研究アイデア・技術シーズ

- **開発品：野生ファージ**
- 非結核性抗酸菌に感染する野生ファージを活用し、既存治療を補完する治療選択肢を目指す
- 患者由来株に対する適合性評価を実施中

■ 背景・解決したい課題

- 非結核性抗酸菌症は長期治療を要し、治療反応性や薬剤耐性が課題
- 慢性化・再燃により患者負担が大きく、新たな治療選択肢が求められる

■ 研究概要図



■ 今後の計画等

- 患者由来株に対するファージ適合性評価を強化
- 投与設計・品質管理・安全性確認を具体化