

# 琉球大学研究クラウドファンディング第1弾



琉球大学

UNIVERSITY OF THE RYUKYUS

× academist



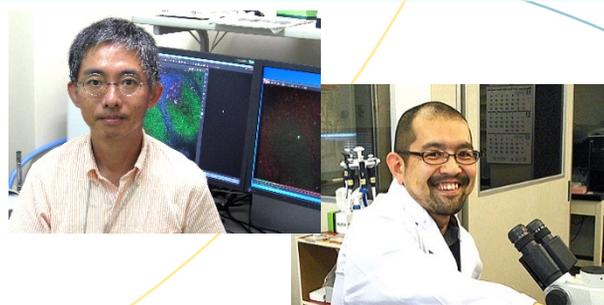
## 結核の新たな治療法として「免疫療法」を確立したい！

### プロジェクト概要

世界3大感染症のひとつである結核。その病原体となる結核菌は、免疫細胞のひとつであるマクロファージの殺菌作用を抑える病原因子を作り出し、免疫応答を抑制することによって細胞内に寄生します。

松崎教授（病原細菌学）と高江洲准教授（分子生物学）によるそれぞれの強みを生かした研究チームは、この結核菌の病原因子の働きをブロックする方法を検討することで、まったく新しいタイプの結核に対する免疫療法への応用を目指しています。結核は抗菌薬による適切な治療を行えば治る疾患ですが、抗菌薬への耐性を獲得した多剤耐性結核菌が世界の一部地域で増加していることが問題となっています。

結核治療の進歩に大きく貢献する可能性がある今回のプロジェクトに、応援をよろしくお願いいたします！



松崎吾朗、高江洲義一  
熱帯生物圏研究センター 教授/准教授

目標金額 **75** 万円

[期間]

**9/2(月)-10/30(水)**

19:00まで

詳細は下記をご覧ください。

<https://academist-cf.com/projects/144?lang=ja>



問い合わせ先：琉球大学 総合企画戦略部 研究推進課共同利用施設係  
Tel: 098-895-8036 Mail:knkuodor@acs.u-ryukyu.ac.jp