

大学院特別講義

(医歯学先端研究特論)

(生命理工医療科学先端研究特論) (医歯理工学先端研究特論)

下記により大学院特別講義を行いますので、多数ご来聴下さい。

記

1. 講師 慶應義塾大学医学部・生物学教室
藤猪 英樹 教授
2. 演題 口腔内細菌の薬剤耐性とその打破への挑戦
3. 日時 2025年 2月 6日(木)17:30~19:00
4. 場所 M&D タワー 4階アクティブラーニング教室
5. 要旨

多剤耐性菌の出現は、臨床現場で極めて大きな問題となっているが、新たな抗菌薬開発は停滞している。今回、細菌間コミュニケーション物質と考えられているオートインデューサーの新規に合成したアナログが、緑膿菌に対して、抗菌薬の作用濃度を下げること、さらに、薬剤耐性を示す細菌に対して、既存の抗菌薬の効果を復活させる研究結果をお話し、これらの効果がどのような機序に基づくのか、その可能性について紹介する。

連絡先:小児歯科学・障害者歯科学分野 黒厚子 璃佳(内線 5756)