

理学サロン 第9回

演者：山田 麻未（博士研究員）

話題：筋肉（骨格筋）の役割

日時：2024年5月14日（火） 17:00-18:00

場所：タキテリア 2 階

聴衆：総合生命理学部、理学研究科に関連する皆さん

筋肉（骨格筋）は、日常の活動を生み出す中心的な役割を持つ生体最大の「器官」です。また骨格筋は、私たちの体を正常に保つためのホルモンを分泌する「臓器」でもあります。したがって、骨格筋の量や機能の悪化を防ぎ、正常な筋肉を構築することは、疾患の発症や健康寿命の延伸のためにも重要です。今回の理学サロンでは、骨格筋の量や機能をどうすれば維持することができるのか？について、私たちの研究室で取り組んできた研究の内容を中心に紹介します。また、大学院進学から研究員までの過程も紹介し、研究を継続することの魅力も紹介したいと思います。