

秋の特別講義

～運動とミトコンドリアの関係～

参加費
550円

病気になりにくい カラダを手に入れる

日程

2023年9月25日（月）

時間

11:30～12:45

場所

1階 大会議室

お申し込み方法：電話（077-545-0108）
またはアリーナ受付までお越しください。

受付期間：8月28日（月）～9月24日（日）

受付時間：9:00～21:00

講師：五條 理志 先生

ラグスタ株式会社 顧問

京都府立医科大学 人工臓器・心臓移植再生医学教授



ハーバード大学で移植免疫学を学び帰国。人工心臓治療の患者に骨髄細胞移植を行うことで、機能不全に陥った心臓を再生させることに世界で初めて成功した。再生医学を専門とし、2021年には希少難病であるミトコンドリア病のミトコンドリアDNAを正常に置換する技術を開発したミトコンドリア研究の第一人者。

講座内容

細胞内に存在する細胞内小器官であるミトコンドリア。エネルギー（ATP）生成や細胞死など重要な役割を担っていますが、生活習慣病・癌・認知症にも深く関与し、運動によってミトコンドリアの品質が高まることが分かっています。そのミトコンドリアについて、研究の第一人者である五條先生に講座をしていただきます。

滋賀ダイハツアリーナ

077-545-0108

営業時間 8:00～22:00 休館日 第3月曜日（祝日の場合は翌平日）、年末年始（12/31～1/2）