

第 13 回 睡眠研究所学術フォーラム

ストレス応答機構の理解・活用による未病の予防医学研究と

弘前 COI-NEXT 拠点の活動について

【日時】 2024 年 3 月 6 日 15:00 ～ 17:00

【会場】 江戸川大学 D 棟 1 階 D111-2 演習室（右図）

【講師】

伊東 健 先生

弘前大学大学院医学研究科バイオメディカルリサーチセンター

【対象】

江戸川大学 人間心理学科の先生方 および

江戸川大学 人間心理学科のうち興味のある学生

【参加費】

無料

【内容】

伊東先生の研究テーマは「環境ストレス応答」であり、この分野は健康状態と疾患の発生・進行を理解するために重要な役割を果たしています。ヒトおよびマウスのストレス応答機構を理解し活用することで、予防医学の更なる発展に貢献しています。

加えて、伊東先生は「弘前大学健康未来イノベーション研究機構（青森県のバックアップを得て、医療関係者を含む産学官が一体となって取り組む組織）」の中心的役割を務められており、毎年 1000 人規模の大規模な健診調査を実施しています。その健診で得られたビッグデータを用いて、脳や心臓の疾患をはじめとする様々な疾患に関する画期的な予兆予見と予防法の創出を目指しています。講演では、伊東先生の研究成果と大規模プロジェクトに参加している企業や自治体との連携について講演して頂きます。

