

教育セミナー

6月2日(木) 18:05 ~ 18:35 第6会場

座長：吉村 弘(伊藤病院 診療部)

甲状腺がんにおける臓器横断的ゲノム医療

伊藤病院 高見 博

中堅若手の会 YECシンポジウム1

6月2日(木) 8:10 ~ 9:40 第4会場

座長：稲葉 有香(金沢大学 新学術創成研究機構)

笹子 敬洋(東京大学大学院医学系研究科 糖尿病・代謝内科)

機械学習、人工知能による医学研究

YEC1-1 近未来のライフサイエンス：人工知能によるデータ駆動型サイエンスの時代へ

九州大学 生体防御医学研究所 分子医科学分野 中山 敬一

YEC1-2 AIによるデータ駆動型研究が拓く生命医科学と創薬

九州工業大学 大学院情報工学研究院 山西 芳裕

中堅若手の会 YECシンポジウム2

6月3日(金) 8:30 ~ 10:00 第6会場

座長：森下 啓明(愛知医科大学 医学部内科学講座糖尿病内科)

横田 健一(聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科)

老化研究の最新知見

YEC2-1 加齢性疾患におけるビタミンKの新たな役割

東京大学大学院 医学系研究科 加齢医学講座 東 浩太郎

YEC2-2 老化細胞除去により個体老化を制御する

東京大学 医科学研究所 癌防御シグナル分野 中西 真

YEC2-3 肥満・インスリン抵抗性におけるNAD⁺生物学トランスレーショナル型研究の進捗

慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科 吉野 純

中堅若手の会 YECシンポジウム3

6月3日(金) 15:10 ~ 16:40 第6会場

座長：岩間信太郎(名古屋大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科)

藤坂 志帆(富山大学 第一内科)

臓器関連update

YEC3-1 ミトコンドリア先制医療

東北大学大学院医工学研究科 阿部 高明

YEC3-2 視床下部-交感神経系による代謝調節機構

自然科学研究機構生理学研究所／総合研究大学院大学 箕越 靖彦 他

YEC3-3 臓器間ネットワークによる個体レベルでの代謝制御機構

東北大学 大学院医学系研究科 片桐 秀樹