

第 368 回脂溶性ビタミン総合研究委員会プログラム

日時：2021 年 6 月 18 日（金）13:30 ~
委員会会場：オンライン（Zoom）

世話人：福井 浩二 委員

1. 投与量や投与期間の違いによるトコトリエノールの抗肥満効果について
○福井浩二、加藤優吾
芝浦工業大学システム理工学部生命科学科分子細胞生物学研究室
2. 脂肪蓄積抑制作用を有する新規ビタミンEエステル体の開発
○小暮健太郎、瀬戸唯加、山崎美沙季、大園瑞音
徳島大学大学院医歯薬学研究部（薬学域）衛生薬学分野
3. ビタミンD受容体あるいはビタミンD水酸化酵素を発現するアデノウイルスベクターの作製および応用
○榊 利之
富山県立大学工学 医薬品工学科バイオ医薬品工学講座

休憩

4. 脂質生合成の司令塔 SREBP/SCAP 系を選択的に抑制するビタミンD誘導体開発
○橘高敦史¹、川越文裕¹、本谷小佑里¹、竹本 靖²、長澤和夫³、中川勇人⁴、上杉志成^{2,5}
 1. 帝京大学薬学部医薬化学講座薬化学研究室
 2. 京都大学化学研究所ケミカルバイオロジー研究領域
 3. 東京農工大学大学院工学研究院
 4. 東京大学医学部附属病院消化器内科
 5. 京都大学 物質-細胞統合システム拠点
5. ミクログリア細胞におけるメナキノン-4 の NF-κB 活性化阻害
○白川 仁、Wahyu Dwi Saputra、大崎雄介、駒井三千夫
東北大学大学院農学研究科栄養学分野