

第8回分子腎臓フォーラム プログラム

2017年9月2日(土) 於:メルパルク京都

プログラムの内容は変更する可能性があります
8月2日現在
(敬称略)

13:00~ 開会の挨拶 当番幹事:西山 成 (香川大学)

| <Session 1> 13:10~14:10 | | 座長: 猪阪 善隆 (大阪大学) 北村 健一郎 (山梨大学) | 発表者 |
|-------------------------|------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 13:10 ~ 13:22 | S1-1 | 急性腎障害における近位尿細管のATP回復速度が腎予後を決する:生体腎ATPイメージングを用いた検討 | 京都大学大学院医学研究科 腎臓内科学 柳田研究室 山本 伸也 |
| 13:22 ~ 13:34 | S1-2 | 脾臓マクロファージへのmiR-146a導入による敗血症性AKIの進展抑制 | 名古屋大学大学院医学系研究科 病態内科学講座 腎臓内科 船橋 嘉夫 |
| 13:34 ~ 13:46 | S1-3 | 急性腎障害におけるNecroinflammationの制御は腎不全、他臓器不全を改善する | 北海道大学大学院医学研究院 免疫・代謝内科学教室 中沢 大悟 |
| 13:46 ~ 13:58 | S1-4 | 急性腎障害における新たな尿中バイオマーカー:アクチビン | 群馬大学腎臓・リウマチ内科 腎再生医療グループ 高橋 駿介 |
| 13:58 ~ 14:10 | S1-5 | LPS誘導性AKIにおいてカルペリチドは血管内皮細胞および近位尿細管細胞に作用し尿改善効果を示す | 香川大学 医学部麻酔学講座 北村 裕亮 |
| <Session 2> 14:15~15:03 | | 座長: 佐藤 稔 (川崎医科大学) 向山 政志 (熊本大学) | 発表者 |
| 14:15 ~ 14:27 | S2-1 | 尿素はミトコンドリア蛋白質をカルバミル化し血管障害を引き起こす | 大阪大学大学院医学系研究科 腎臓内科学 森 大輔 |
| 14:27 ~ 14:39 | S2-2 | 近位尿細管細胞の飢餓時エネルギー代謝維持機構における蛋白質O-GlcNAc修飾の役割 | 滋賀医科大学 糖尿病内分泌・腎臓内科 菅原 翔 |
| 14:39 ~ 14:51 | S2-3 | WNK4は脂肪細胞分化の制御因子である | 東京医科歯科大学 腎臓内科学 内田研究室 高橋 大栄 |
| 14:51 ~ 15:03 | S2-4 | ポドシンのエンドサイトーシスにおけるSNX9の役割 | 順天堂大学医学部 腎臓内科学 ポドサイトグループ 佐々木 有 |
| <特別講演> 15:03~15:23 | | 座長: 横尾 隆 (東京慈恵会医科大学) | 講演者 |
| 15:03 ~ 15:23 | | 保存期のリン管理 | 大阪大学大学院医学系研究科 腎疾患統合医療学 濱野 高行 |
| <Session 3> 15:28~16:16 | | 座長: 岡田 浩一 (埼玉医科大学) 丸山 彰一 (名古屋大学) | 発表者 |
| 15:28 ~ 15:40 | S3-1 | 二次元培養を用いたヒト多能性幹細胞からネフロン前駆細胞への新規高効率分化誘導法の開発 | 京都大学 iPS細胞研究所 増殖分化機構研究部門 長船研究室 笠原 朋子 |
| 15:40 ~ 15:52 | S3-2 | 遺伝性腎疾患アルポート症候群に対するハイスループット評価系の確立 | 熊本大学大学院薬学教育部 遺伝子機能応用学分野 大町 紘平 |
| 15:52 ~ 16:04 | S3-3 | 腎コロボーマ症候群特異的iPS細胞を用いた遺伝子発現解析 | 金沢大学附属病院 腎臓内科 山村 雄太 |
| 16:04 ~ 16:16 | S3-4 | 前駆細胞置換による異種腎臓再生 | 東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科 山中 修一郎 |
| <Session 4> 16:31~17:31 | | 座長: 長船 健二 (京都大学 iPS細胞研究所) 湯澤 由紀夫 (藤田保健衛生大学) | 発表者 |
| 16:31 ~ 16:43 | S4-1 | 慢性腎不全時における赤血球非対称性ジメチルアルギニンによる心腎貧血連関機序の解明 | 久留米大学病院 内科学講座腎臓内科部門 中山 陽介 |
| 16:43 ~ 16:55 | S4-2 | 血管内皮細胞におけるオートファジー不全是IL-6依存的内皮間葉系細胞分化と腎線維化を惹起する | 金沢医科大学糖尿病内分泌内科学 高垣 雄太 |
| 16:55 ~ 17:07 | S4-3 | TLR9活性化によるIL-6およびAPRILを介した糖鎖異常IgAおよび免疫複合体形成機序の解明 | 順天堂大学 腎臓内科学講座 腎炎病態解明研究グループ 牧田 侑子 |
| 17:07 ~ 17:19 | S4-4 | PHD阻害薬は2型糖尿病マウスの糖と脂質代謝を改善し、アルブミン尿を減少させる | 東京大学大学院 医学系研究科 腎臓内科学 菅原 真衣 |
| 17:19 ~ 17:31 | S4-5 | CCN2モジュールIVは間質線維化病巣の形成に関与し、疾患横断的に慢性腎臓病の進行を促進する | 埼玉医科大学 医学部腎臓内科 天野 博明 |
| <Session 5> 17:36~18:24 | | 座長: 内田 信一 (東京医科歯科大学) 和田 隆志 (金沢大学) | 発表者 |
| 17:36 ~ 17:48 | S5-1 | Ipragliflozinによる血糖依存性、非依存性の糖尿病性腎症進展抑制機序の解明 | 京都府立医科大学 腎臓内科 亀崎 通嗣 |
| 17:48 ~ 18:00 | S5-2 | アンジオポエチン様因子 (Angptl2)の分泌異常は糖尿病性腎症進展の原因となる | 山梨大学総合研究部医学域 内科学講座第3教室 高村 武之 |
| 18:00 ~ 18:12 | S5-3 | eNOS-NO signal は糸球体上皮細胞内インフラマソーム活性化を抑制的に制御し糖尿病性腎症進展を抑制する | 川崎医科大学 腎臓・高血圧内科学 長洲 一 |
| 18:12 ~ 18:24 | S5-4 | NMN産生酵素NAMPTの糖尿病性腎症での尿細管・ボーマン嚢基底膜肥厚と腎線維化に対する意義 | 慶應義塾大学 腎臓・内分泌・代謝内科 村丘 寛和 |

18:24~ 閉会の挨拶 当番幹事:西山 成 (香川大学)

18:50~ 表彰式

発表8分、質疑4分、合計12分

参加費 2,000円