

プログラム

開会の辞 (8:50～9:00)

増野 匡彦 教授 慶應義塾大学大学院薬学研究科委員長

第一部 口頭発表 (9:00～11:15)

座長: 田丸 友裕(薬学研究科) 林地 のぞみ(医学研究科)

O1-01 細胞シートによる再生医療・創薬のための新規温度応答性培養表面の構築

山田 奈央子 (薬学研究科/創薬物理化学)

O1-02 高度に水酸化されたカルバサイクル類の酵素-化学的変換に基づく生物活性物質の合成研究

井波 義和 (薬学研究科/有機薬化学)

O1-03 新規尿酸類縁体の抗酸化活性と構造活性相関

安田 大輔(薬学研究科/医薬品化学)

O1-04 Epstein-Barr Virus 由来の EBNA1 蛋白質に対する機能阻害剤探索

安田 愛 (薬学研究科/化学療法学)

-休憩 15 分-

O1-05 Na^+ /グルコーストランスポーターファミリーにおける多量体形成

矢嶋 浩平 (薬学研究科/薬理学)

O1-06 肥満が腎臓における尿酸トランスポーターの発現変化に及ぼす影響

浅沼 すみれ(薬学研究科/薬物治療学)

O1-07 JAK2 変異体(V617F)のシグナル伝達経路に及ぼす SOCS3 の役割の解析

鶴谷 理奈(薬学研究科/生化学)

O1-08 ステロイド硫酸抱合体による T 細胞へのジドブジン移行標的化

田中 純(薬学研究科/薬剤学)

第二部 ポスターディスカッション (11:30～12:40)

奇数演題番号: 11:30～12:05 偶数演題番号: 12:05～12:40

P-01 Affect of Human Induced Pluripotent Stem Cells under Feeder-Free Condition
~To goal of application to regeneration medicine~

今井 ちさと(医学研究科/生理)

P-02 消化機構を再現する in vitro システムの構築とタンパク質消化評価

小野 はるみ(医学研究科/化学)

P-03 新しい酸化ストレスマーカー 8-iso-prostaglandin- $F_{2\alpha}$: 尿中濃度測定法および金属曝露作業における量影響関係の検討

賀陽 智之(医学研究科/公衆衛生)

P-04 NMO抗体のAQP4におけるエピトープ検索

菊池 孝弘(医学研究科/薬理)

P-05 正常大腸上皮培養細胞を用いた in vitro 発がんモデルの樹立

長谷川 聖(医学研究科/病理)

P-06 基質で誘導されるコリントランスポーターの細胞内移行

小西 麻未(薬学研究科/薬理学)

P-07 内分泌攪乱物質 diethylstilbestrol の *ipso* 位代謝反応の検討

川島 千明(薬学研究科/医薬品化学)

P-08 ヒト胎盤絨毛細胞由来 JEG-3 におけるグルココルチコイド代謝に対するコーヒーの影響

荒尾 智美(薬学研究科/衛生化学)

P-09 新規フタルイミド誘導体の抗骨髄腫効果の検討

寺田 蓆子(薬学研究科/病態生理学)

P-10 JAK2 変異体 (V617F) によるアポトーシス耐性ならびに腫瘍形成における Akt の役割

上四元 純(薬学研究科/生化学)

P-11 水晶体線維細胞単離法の確立と線維細胞の運動

佐々木 文俊(薬学研究科/分子機能生理学)

P-12 アルツハイマー型認知症の病態進行における民族差の検討

黒沢 健(薬学研究科/臨床薬物評価学)

P-13 一般用医薬品の添付文書の理解度調査法に関する研究 ～同効薬の形式の異なる2種類の添付文書の比較検討～

金子 梨沙(薬学研究科/医薬品情報学)

第三部 口頭発表 (12:45～13:45)

座長 津山 淳(医学研究科)、安田 大輔(薬学研究科)

O2-01 関節リウマチと変形性関節症滑膜線維芽細胞におけるアグリカナゼ型 ADAMTS 分子の発現と発現調節

伊藤 雅俊(医学研究科/病理)

O2-02 着床前期に発現する新規 zinc finger 遺伝子の発現・機能解析

近澤 奈々(医学研究科/産婦人科)

O2-03 カプリゾン投与脱髄モデルマウスにおける陳皮の脱髄抑制・回復促進効果に関する研究

味澤 佑美(医学研究科/解剖)

O2-04 TDP-43 関連筋萎縮性側索硬化症の発症メカニズムの解明

李 嬉京(医学研究科/解剖)

招待講演 1 (14:00-15:00)

「記憶のメカニズム研究から挑む医薬品の安全性薬理試験の開発」

関野 祐子 先生

国立医薬品食品衛生研究所 薬理部部长

座長：津山 淳、林地 のぞみ (医学研究科)

第四部 口頭発表 (15:10～15:55)

座長 津山 淳(医学研究科)、安田 大輔(薬学研究科)

O3-01 細胞内シグナル伝達におけるタンパク質リン酸化ネットワークの実験的および情報学的大規模解析

今村 春菜(政策・メディア研究科)

O3-02 Understanding cancer cell suppression through TNF- α signaling pathway using dynamical computational approach.

林 謙太郎(政策メディア研究科)

O3-03 左右相称動物間で進化的に保存された microRNA とその標的遺伝子の予測と実験的検証

高根 香織(政策メディア研究科)

特別講演 2 (16:00～17:00)

「オリジナル蛍光プローブの開発による新たな生細胞観測・in vivo がんイメージングの実現」

浦野 泰照 先生

東京大学大学院医学系研究科 生体物理医学専攻 医用生体工学 生体情報学分野 教授

座長 :田丸 友裕、安田 大輔 (薬学研究科)

閉会の辞 (17:00～17:10)

谷川原 祐介教授 慶應義塾大学大学院医学研究科生理系専攻薬剤学教授