

シンポジウム 5-2

次世代シーケンサーを用いたウイルスゲノム・マイクロバイオーム・エクソーム解析による肝疾患研究

第 1 日目 12 月 7 日 (金) 14:30~17:00

第 4 会場 (ザ・プリンス パークタワー東京 地下 2 階 コンベンションホール E)

司会 榎本 信幸 山梨大学医学部第一内科

谷合麻紀子 東京女子医科大学消化器内科

疋田 隼人 大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学

- SY5-2-1 次世代シーケンサーを用いた DAAs 治療前後の DAAs 耐性ウイルスの検討
北海道大学病院消化器内科 須田 剛生 (すだ ごうき)
- SY5-2-2 ナノポアシーケンサーを用いた HCV NS5A-P32del 株の解析
埼玉医科大学消化器内科・肝臓内科 内田 義人 (うちだ よしひと)
- SY5-2-3 Deep Sequencing を用いた SOF/LDV 再治療効果と治療前耐性変異との関連性の検討
武蔵野赤十字病院消化器科 板倉 潤 (いたくら じゅん)
- SY5-2-4 Sofosbuvir-based 治療により非著効となった C 型慢性肝疾患患者を対象とした次世代シーケンサーを用いた薬剤耐性変異の解析
大阪大学大学院医学系研究科 疋田 隼人 (ひきた はやと)
- SY5-2-5 マシンラーニング (AI) を用いた HCV ゲノム解析による DAA 効果予測判定システムの構築
山形大学医学部第二内科 芳賀 弘明 (はが ひろあき)
- SY5-2-6 母子感染予防不成功例における保存臍帯を用いた HBV 遺伝子解析
東邦大学医療センター佐倉病院小児科 小松 陽樹 (こまつ はるき)
- SY5-2-7 次世代シーケンサーを用いた de novo B 型肝炎発症に関連するウイルス側因子の解析
国立国際医療研究センター国府台病院消化器・肝臓内科 坂本 和賢 (さかもと かずまさ)
- SY5-2-8 次世代シーケンサーを用いたシーケンシング・キャプチャー法による PLC/PRF/5 細胞の HBV 遺伝子組み込みの解析
日本大学医学部消化器肝臓内科学分野 石井 大雄 (いしい ともたか)
- SY5-2-9 NGS (G-NAVI 法) による宿主側及び HBV 側要因からみた組み込み部位とメチル化異常の検討
総合川崎臨港病院 渡邊 嘉行 (わたなべ よしゆき)
- SY5-2-10 F0 の背景肝から発症した肝細胞癌における癌関連遺伝子変異と viral integration の検討
東京医科歯科大学消化器内科 北畑富貴子 (きたはた ふきこ)
- SY5-2-11 次世代シーケンサーを用いた HBV ジェノタイプ間で異なる発現をする miRNAs の網羅的探索と機能解析
仙台厚生病院肝臓内科肝腫瘍治療センター 近藤 泰輝 (こんどう やすてる)
- SY5-2-12 肝病態が胆汁中の細胞外小胞に与える影響
長崎大学病院消化器内科 中鋪 卓 (なかしき すぐる)

- SY5-2-13 血小板数と C 型肝炎患者における腸内細菌叢及び予測機能遺伝子に関する検討
名古屋大学大学院・消化器内科学 山本 健太 (やまもと けんた)
- SY5-2-14 脂肪性肝疾患患者の腸内細菌組成に関する次世代シーケンサーを用いた分子生物学的検討
東京女子医科大学消化器内科 谷合麻紀子 (たにあい まきこ)
- SY5-2-15 リファキシミンによる肝硬変病態改善と腸内細菌叢, 腸管透過性への効果
奈良県立医科大学内科学第三講座 鍛治 孝祐 (かじ こうすけ)
- SY5-2-16 肝癌患者腸内細菌叢の次世代シーケンサーによる解析
金沢大学消化器内科 飯田 宗穂 (いいだ のりほ)