



第3回 日本遺伝子細胞治療学会若手研究会セミナー

— プログラム —

11:00 - 開会の辞

日本遺伝子細胞治療学会 若手研究会 代表
同 若手ワーキンググループ 委員長
大津 真

11:03 - 12:32

セッション 1

座長 大津 真 / 櫻井文教

★11:03 -

- 若手 WG overview トーク -

遺伝性難病に対する ex vivo 遺伝子治療の現状と展望

国立成育医療研究センター研究所・成育遺伝研究部 内山 徹

11:21 -

AAVベクターを用いたファブリー病末梢神経症状の遺伝子治療

東京慈恵会医科大学・遺伝子治療研究部 樋口 孝

11:39 -

アデノウイルスベクターを用いたFc融合型第9因子の過剰発現による胎児期血友病治療に関する検討

大阪大学大学院薬学研究科・分子生物学分野 飯塚 俊輔

11:57 -

ステルス型 RNA ベクターを用いた血友病A 遺伝子治療への技術確立に向けて

ときわバイオ株式会社 吉田 尚美

12:15 -

イメージング FCM を用いた脊髄性筋萎縮症に対する新規バイオマーカーの開発

シスメックス株式会社 前川 貴則

～13:00 まで

ランチタイム・自由ディスカッション





第3回 日本遺伝子細胞治療学会若手研究会セミナー

— プログラム —

13:00 – 13:54

セッション 2

座長 柳生 茂希

- 13:00 – 獣医療分野における遺伝子治療と遺伝子ドーピング問題
公益財団法人競走馬理化学研究所 戸崎 晃明
- 13:18 – 多能性幹細胞での再生医療に必須となる腫瘍化克服の独自技術
の開発
鹿児島大学・遺伝子治療・再生医学分野 井手 佳菜子
- 13:36 – 多能性幹細胞での再生医療のための目的細胞単離の独自ベクター
技術の開発
鹿児島大学・遺伝子治療・再生医学分野 松田 恵理子

13:54 – 15:06

セッション 3

座長 小賤 健一郎 / 中村 貴史

- ★13:54 – – 若手 WG overview トーク –
腫瘍溶解性ウイルスによるがんウイルス療法の現状と展望
鳥取大学大学院医学研究科 中村 貴史
- 14:12 – 免疫回避型ワクシニアウイルスを用いた腫瘍溶解性ウイルス療法
鳥取大学大学院医学研究科 中武 大夢
- 14:30 – 腫瘍溶解性ウイルスであるレオウイルスによる肝線維化抑制
メカニズムの解明に関する検討
大阪大学大学院薬学研究科・分子生物学分野 木部 友貴
- 14:48 – 可溶性 ALK1 発現型 HSV-1 を用いた腎細胞癌のウイルス療法
東京大学医科学研究所・先端がん治療分野 内藤 晶裕

Coffee Break



