第43回日本染色体遺伝子検査学会総会・学術集会のご案内

【概要】

テーマ:染色体遺伝子検査が支える精密医療の未来

日 時:2025年12月6日(土)

会 場:福岡国際医療福祉大学本館 ももち国際ホール(IT 教室)

(https://fiuhw.takagigakuen.ac.jp/about/access/)

大 会 長:梅村 創

(国際医療福祉大学大学院 教授/高邦会高木病院 臨床検査部長/九州大学名誉教授)

参 加 費: 会員 5,000 円、非会員 6,000 円、学生無料

【プログラム】

特別講演

「がん検診におけるリキッドバイオプシーの意義と細胞外小胞の役割」

落谷 孝広 先生

(東京医科大学 医学総合研究所 未来医療研究センター 分子細胞治療研究部門特任教授)

教育講演

「遺伝学的検査の現状と課題」

石毛 崇之 先生 (かずさ DNA 研究所)

シンポジウム「バイオマーカーとしての細胞外小胞解析 ~基礎研究から臨床応用へ~|

1. 細胞外小胞の基礎と解析方法、実例の紹介

佐藤 良樹 先生 (株式会社メイワフォーシス マーケティングシーズ事業部)

2. 藍藻レクチン OAA による腫瘍由来 EV の選択的単離と miRNA 解析 ~レクチンを活用したリキッドバイオプシーによる大腸がん早期診断への応用~

中山 早苗 先生 (アルプスアルパイン株式会社)

3. 細胞外小胞臨床応用を目指したトランスレーショナル研究

横井 晓 先生(名古屋大学 大学院医学系研究科 発育加齢医学講座 産婦人科教室)

ランチョンセミナー シスメックス株式会社共催

演者1:大澤 三和子 先生(株式会社理研ジェネシス 遺伝子解析部 クリニカルシーケンス受託課)

演者2:田中 克則 先生(株式会社理研ジェネシス バイオインフォマティクス)

座長:秋葉 純 先生(久留米大学医学部病理学講座 主任教授)

第7回染色体外部精度管理報告

一般演題 6 題

【事務局】

国際医療福祉大学 福岡保健医療学部 医学検査学科

〒831-8501 福岡県大川市榎津 137-1

TEL: 0944-89-2036, Mail: 43jacga@gmail.com

佐藤 謙一

情報交換会

【事前参加登録について】

- 事前参加登録〆切は12月3日(水)です。
- 本大会は現地開催のみです。参加登録は、原則、当サイトでの事前登録のみでの対応となります。ご参加の方は締切厳守でご登録と参加費のお支払いをお願いします。
- 会員の方
 - 学会バンクにログインして頂き、「セミナー/イベント情報」から 「第 43 回日本染色体遺伝子検査学会学術集会」を選択し、会費の支払いにお進みください。 https://gkb.jp/login/
- 非会員の場合、下記の URL にお進み頂き、必要事項をご入力のうえ、会費をお支払いください。

https://gkb.jp/visitor/seminar/469

• 事前参加登録後、マイページから「参加証」が発行できます。印刷してご持参ください。

日 程 表

会期:2025年12月6日(土)

会場:福岡国際医療福祉大学本館 ももち国際ホール(IT 教室)

	- 会場・個両国際医療個個人子本貼 ももら国際ホール(II 教主) -
8:30~	受付
9:00~9:40	総会
	理事長挨拶 谷田部 恭 (国立がん研究センター)
9:40~9:50	開会式
	大会長挨拶 梅村 創
	(国際医療福祉大学大学院 教授/高木病院 臨床検査部長/九州大学名誉教授)
9:50~10:20	一般演題 1
	座長:佐藤 かおり (北海道大学病院 検査・輸血部)
	1. der(1;7)(q10;p10)および der(1;v)(q10;p or q10)の細胞遺伝学的解析
	平松 太一 (株式会社ビー・エム・エル 総研第四検査部 染色体検査課)
	2. AI アシストにおける核型分析
	春川 純一 (株式会社エスアールエル 染色体・細胞性免疫解析部)
	3. 早期治療を目指した迅速な脊髄性筋萎縮症遺伝学的検査環境の構築
	森 幸太郎(国立国際医療研究所 メディカルゲノムセンター)
10:25~11:05	教育講演
	「遺伝学的検査の現状と課題」
	演者:石毛 崇之(かずさ DNA 研究所)
	座長:佐藤 謙一(国際医療福祉大学 福岡保健医療学部 医学検査学科)
11:10~11:40	第7回染色体外部精度管理報告
	演者:鈴木 翔太(日本染色体遺伝子検査学会 染色体外部精度管理委員)
	座長:大星 航 (アンジェス株式会社)
11:50~12:50	ランチョンセミナー(シスメックス株式会社)
	株式会社理研ジェネシスにおける NCC オンコパネルシステム検査の品質向上へ
	の取り組みのご紹介
	座長:秋葉 純(久留米大学医学部病理学講座 主任教授)
	講演1:大澤 三和子
	(株式会社理研ジェネシス 遺伝子解析部 クリニカルシーケンス受託課)
	講演 2 :田中 克則
	(株式会社理研ジェネシス バイオインフォマティクス)

13:00~14:00 | 特別講演

がん検診におけるリキッドバイオプシーの意義と細胞外小胞の役割

演者:落谷 孝広

(東京医科大学 医学総合研究所 未来医療研究センター 分子細胞治療研究部門特任教授)

座長:梅村 創

(国際医療福祉大学大学院 教授/高木病院 臨床検査部長/九州大学名誉教授)

$14:10 \sim 15:40$

シンポジウム

「バイオマーカーとしての細胞外小胞解析 ~基礎研究から臨床応用へ~」

座長: 澁田 樹 (国際医療福祉大学 福岡保健医療学部 医学検査学科) 宮本 直樹(久留米大学病院 臨床検査部)

1. 細胞外小胞の基礎と解析方法、実例の紹介

佐藤 良樹 (株式会社メイワフォーシス マーケティングシーズ事業部)

- 2. 藍藻レクチン OAA による腫瘍由来 EV の選択的単離と miRNA 解析 **~レクチンを活用したリキッドバイオプシーによる大腸がん早期診断への応用~** 中山 早苗(アルプスアルパイン株式会社)
- 3. 細胞外小胞臨床応用を目指したトランスレーショナル研究 横井 暁 (名古屋大学 大学院医学系研究科 発育加齢医学講座 産婦人科教室)

15:50~16:20 | 一般演題 2

座長:上野 智浩(大阪大学医学部附属病院 臨床検査部)

4. 大阪大学医学部附属病院における造血器腫瘍遺伝子パネル検査

「ヘムサイト®」の取り組み

畑毛 一枝(大阪大学医学部附属病院 がんゲノム医療センター)

5. カプシド阻害剤の HIV-1 薬剤耐性検査の構築と評価

吉田 繁(北海道医療大学 医療技術学部 臨床検査学科)

6. 細菌の疫学解析に用いられる PCR-based ORF Typing (POT) 法の信憑性評価 小嶋 沙希(国際医療福祉大学大学院 博士課程/医療法人社団高邦会 高木病院)

16:20~16:30 閉会式

大会長挨拶

第 44 回日本染色体遺伝子検査学会総会・学術集会案内

17:15~19:15 │ 情報交換会 福岡国際医療福祉大学ラウンジ