

第32回 臨床細胞遺伝学セミナーのお知らせ

標記セミナーを下記の要領で開催致します。

記

近年、臨床の分野では、先天異常や造血器疾患などを対象とした染色体検査が広く普及し、検査検数も飛躍的に増大しています。染色体検査は疾患の確定診断に直結するという点で、他の臨床検査とは大きく異なります。しかし、わが国には、臨床細胞遺伝学を統一カリキュラムに組み込んでいる教育機関がほとんどないのが実情です。また、日本人類遺伝学会では平成6年度より、臨床細胞遺伝学認定士制度を発足させました。認定士の認定申請条件の一つに、学会、研修会等への出席単位取得(30単位以上)があります。このセミナーはそのための研修会(毎年10単位)としても利用していただくことが出来ます。

本セミナーでは、「臨床細胞遺伝学認定士の到達目標」に基づき、3年間1クールの研修会でその目標が達成できるようにカリキュラムを編成しています。今回は第11クールの2回目です。前クールを受講された方も是非ご参加ください。

臨床細胞遺伝学や遺伝医学に関心のある医師、技術関係者、研究者、学生の方々のご参加を歓迎致します。本セミナーは日本人類遺伝学会の会員に限定しておりません。広く一般の医療関係者からの参加もお待ち申し上げます。

尚、開催方式はWEB開催(eラーニング形式)といたします。

1. 会場：WEB開催(eラーニング形式)
【配信期間中に全ての講義を聴講し、課題設問3題を解答した方のみを受講証を発行いたします】
2. 配信期日：2025年11月1日(土)9時～
2026年1月31日(土)正午まで
3. 参加受付期間：
2025年8月4日(月)9:00～
9月30日(火)正午
4. 定員：500名
5. 受講料：12,000円(税込み)(冊子テキスト含)
6. 申し込み方法
申込み専用WEBサイト
<https://32nd.ccg.jp/register/>
7. 単位について
臨床細胞遺伝学認定士制度 10単位
臨床遺伝専門医制度 5単位
認定遺伝カウンセラー制度 8単位
8. 事務局
〒232-8555 横浜市南区六ツ川2-138-4
神奈川県立こども医療センター 遺伝科内
臨床細胞遺伝学セミナー事務局 担当：江良
セミナーに関するお問い合わせはHPお問合せフォームよりお願いいたします。
<https://32nd.ccg.jp/>

臨床細胞遺伝学セミナー実行委員会

委員長	黒田 友紀子 (神奈川県立こども医療センター 遺伝科)
委員	市村 剛 (H.U. フロンティア株式会社 企画戦略本部)
	大場 大樹 (埼玉県立小児医療センター 遺伝科)
	大橋 育子 (三豊総合病院 小児科、川崎医科大学附属病院 遺伝診療センター)
	尾堀 佐知子 (聖マリアンナ医科大学 臨床検査医学・遺伝解析学)
	河村 理恵 (藤田医科大学 医科学研究センター 分子遺伝学研究部門)
	清水 健司 (静岡県立こども病院 遺伝染色体科)
	霜川 修 (リッツメディカル株式会社 臨床研究部)
	関口 昌央 (国立成育医療研究センター がんゲノム診療科)
	滝 智彦 (杏林大学保健学部 臨床検査技術学科)
担当理事	黒澤 健司 (国立成育医療研究センター 遺伝診療センター)

第32回 臨床細胞遺伝学セミナープログラム

	講師	所属	演題
1	緒方 勤	浜松医科大学 小児科	小児内分泌疾患と染色体関連
2	片岡 圭亮	慶應義塾大学医学部 血液内科	造血器腫瘍における 網羅的ゲノムプロファイリング検査
3	増井 修 古関 明彦	理化学研究所 生命科学センター 免疫器官形成研究チーム	X染色体不活性化のメカニズムと疾患との関わり
4	永松 健	国際医療福祉大学 医学部 産科・婦人科学	着床前遺伝学的検査—生命倫理的課題と国内実施の現状
5	黒田 友紀子 (実行委員)	神奈川県立こども医療センター 遺伝科	先天異常の染色体検査と遺伝カウンセリング上の留意点
6	清水 健司 (実行委員)	静岡県立こども病院 遺伝染色体科	CNV・ROH 評価の臨床
7	霜川 修 (実行委員)	リッツメディカル株式会社 臨床研究部	細胞遺伝学基礎 ～医療者が明日から使える基礎知識～
8	滝 智彦 (実行委員)	杏林大学保健学部 臨床検査技術科	腫瘍染色体検査について (仮)

※ オプション実習 ※

- A. 核型分析入門
- B. マイクロアレイ染色体検査入門
- 参加費：各コース 3,000 円（受講料とは別に有料となります）
- 参加定員：制限なし
- 開催形式：対話型オンライン実習（Zoom 開催）
- 日程：A. 核型分析入門 2026 年 1 月 18 日（日）午前
B. マイクロアレイ染色体検査入門 2025 年 12 月 7 日（日）午前
- 申込み方法：第 32 回臨床細胞遺伝学セミナーへお申込みの際にご一緒にお申込みください。
- 参加条件：A. は染色体検査の核型分析が未経験の方。
B. はマイクロアレイ染色体検査の結果解釈が未経験で、開催日時にご自身のインターネット環境でウェビナーに参加できる方。
加えて A・B 共に、開催 2～3 週間前に配信する事前演習課題に対応し、開催 1～2 週間前の期限までに課題を指定のメール宛に添付であるいは指定の URL サイトに返信できる方に限定致します。
- 注意事項：参加者には、開催 2～3 週間前になりましたら、参加方法の詳細、事前演習課題などについて別途メールにて、または書面にて郵送でご連絡します。

◆臨床細胞遺伝学セミナーに関するお問い合わせは、HP 問合せフォームよりお願いします。◆

<https://32nd.ccgs.jp/>