

ゲノム医療に向けて 遺伝子と遺伝子解析技術の基礎

2020年 12月18日(金)

ライブ放映
(無料)

ヒトゲノム情報の解読完了以来、ゲノム医科学研究の目覚ましい進歩により、病気と遺伝子変異が密接に関係していることが次々と明らかとなりつつあります。がんも例外ではなく、現在では種々のがん関連遺伝子の解析結果をもとに、治療方針を決定するゲノム医療の時代に入りました。

がん関連遺伝子の変異を網羅的に解析できるパネル検査が登場し、脚光を浴びていますが、従来よりがん関連遺伝子ごとに用いられている工夫を凝らした解析法は、これからも解析方法の主流であり続けるのではないのでしょうか。

本セミナーは、ゲノム医療の基礎として、ゲノムに関する基礎知識に触れた後、がん関連遺伝子の変異を個別に解析する方法とその原理についてご紹介いたします。

対象：これから遺伝子関連検査でリアルタイムPCRを使用予定の方、既に実施されている方で知識の確認をしたい方
(※メーカー様はご遠慮頂いております)

プログラム：

- ・概論
核酸と遺伝子、遺伝子変異とパネル検査
- ・様々な遺伝子解析の方法と原理
PCR / リアルタイムPCR、シーケンス、キャピラリー電気泳動、*In situ* Hybridization、マイクロアレイ

定員： 500 アカウント (締切日前でも500アカウントで締め切りとなります)
(注) 1つのアカウントを複数個所で使用はできません。追加頂くか、各個人でお申し込みください。各回のお申込み制になっております。
またZoomでの録画は制限させて頂いております。

時間： 18:00~19:00 (60分) ライブ放映 (無料)

開催方法： オンライン開催 (使用ツール: zoom)

申込締切： 2020年12月16日(水) 18:00

申込フォーム： 下記URL ↓ または右のQRコードよりお申込みください。
<https://forms.gle/dsFteRgJjM1j2orm7>

【投票で参加!】

Zoomの投票機能を使用してライブアンケートを企画しています。

投票者は匿名化していますので、お気軽にご参加ください!



➤ セミナーのお問い合わせは [E-mail : tokyo.support@roche.com]