appliedbiosystems

QuantStudio5 リアルタイムPCRシステム デモンストレーション

QuantStudio5 リアルタイムPCRシステム は、Applied Biosystems®の高性能な定量PCRシステム「QuantStudio®」ファミリーの最新モデルです。これからの時代のシステムであるために、モバイルデバイスの様な操作性とデータアクセスを実現しました。

いつでも、どこからでもアクセス— Webブラウザ上のソフトを介し、いつでも、どこからでもリモートコントロールでシステムへアクセスが可能です。また、PCの性能には依存せずに、わずかな時間で高精度な解析を実現します。データは安全に保存され、世界中の研究者とオンラインでデータのシェアが可能です。

信頼のあるデータを— シングルプレックス反応で1.5倍の量差を検出、ダイナミックレンジは10桁を実現しました。

貴重な実験時間の短縮を— QuantStudio®3 はブロックを3分割、QuantStudio®5 は6分割で温度をコントロールするVeriFlex™ブロックを搭載し、温度条件の異なる複数のプロトコールを同時に走らせることができます。また、Fastモードのランは、最短30分以内で終了します。

デモンストレーション期間

2018 年 9月25日（火）～9月29日（金）

操作説明会日時

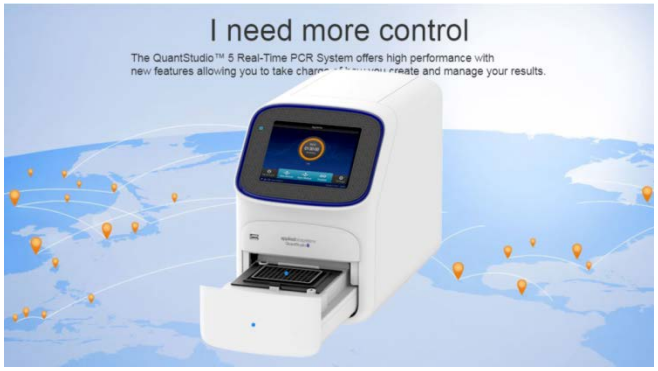
2018 年 9月25日（火）

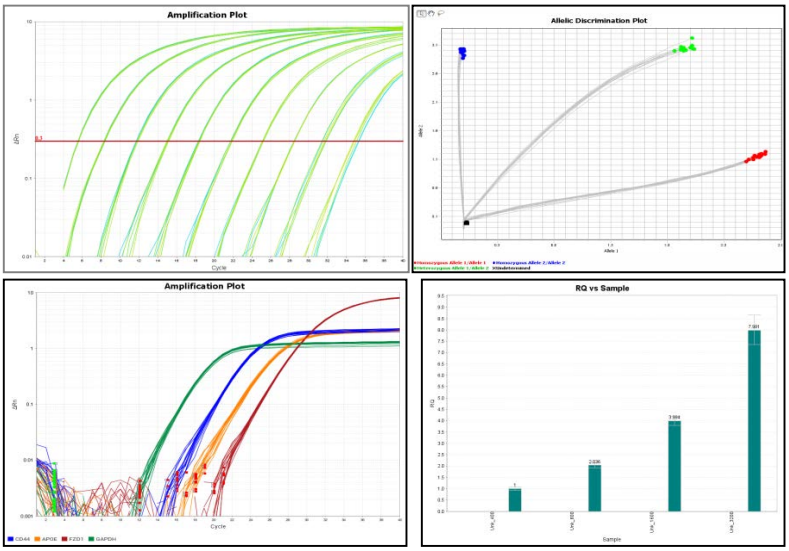
【会　場】医学部基礎研究棟3階2327室

【第一部】13:30～15:00

【第二部】15:30～17:00

＊同一の内容で2回行います





お問い合わせ：総合分析実験センター機器分析部門　森　（内線2404/PHS3969）