



GeneFinder
Smart solutions for your better life

GeneFinder
GeneFinder™ HLA-ABDR RealAmp kit
HLA-ABDR 96 Well plate
INFOPIA Co., Ltd.
REF IFMR-10C
LOT
-20°C
MG163 Rev. 2013-10-01



OSANG GeneFinder

HLA-ABCDRB1DQ

RealAmp Kit

Регистрационное
Удостоверение
№ РЗН 2023/20150

- Наличие регистрационного удостоверения медицинского изделия (№ РЗН 2023/20150)
- Типирование по пяти (HLA-A, HLA-B, HLA-C, HLA-DRB1, HLA-DQA1/B1) локусам на низком разрешении
- 6 тестов в наборе, каждый тест – это отдельный 96-луночный планшет
- Не требует специального оборудования – достаточно ПЦР-амплификатора
- Время ампликации – 1 ч 40 мин
- Весь необходимый пластик входит в комплект
- Все праймеры уже внесены в лунки планшетов, а мастер микс разделен на аликвоты
- Внутренний контроль входит в комплект
- Минимальное количество шагов в протоколе, низкий риск контаминации
- Бесплатная и удобная программа для автоматической обработки результатов
- Совместим с амплификаторами CFX96 (Bio-Rad), QuantStudio 5 и 7500 (ThermoFisher)
- Мультиплексный анализ по 3 каналам (FAM, HEX, ROX)

Набор HLA-ABCDQB1DQ RealAmp Kit для HLA-типирования методом ПЦР в реальном времени

GeneFinder HLA-ABCDQB1DQ RealAmp kit – уникальный набор для HLA-типирования, основанный на ПЦР в реальном времени.

Набор позволяет генотипировать пациента по пяти локусам на низком разрешении всего за 2 часа, из которых ручная работа займет около 20 минут!

Реакция не требует сложного специального оборудования: лаборатории понадобится только амплификатор для ПЦР в реальном времени и стандартное молекулярно-биологическое оборудование (дозаторы, вортексы и т.д.). Отсутствие необходимости ставить электрофорез дополнительно упрощает работу и снижает риски контаминации.

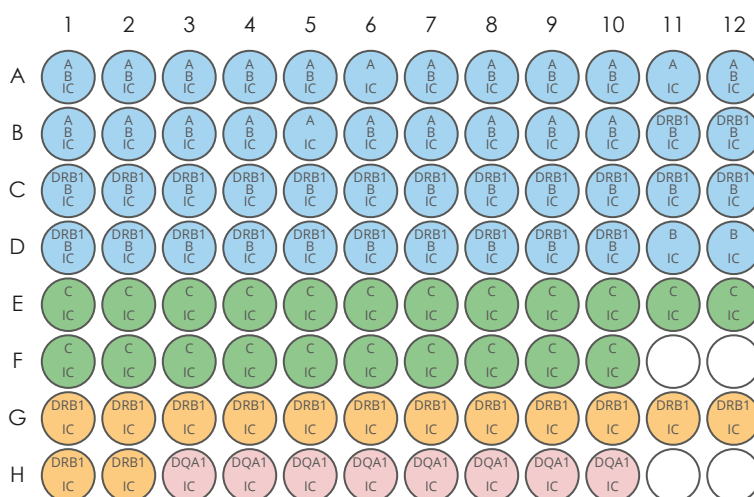


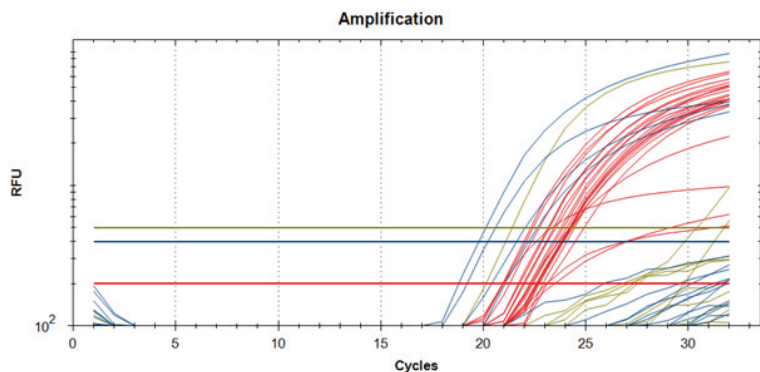
Схема расположения праймеров в 96-луночной планшете набора HLA-ABCDQB1DQ RealAmp Kit, каждый планшет позволяет типировать одного пациента

Подготовьте образцы, загрузите в 96-луночный планшет мастер-микс и ДНК
⌚ 20 мин

Задайте программу амплификации, запустите амплификатор
⌚ 1 ч 40 мин

Загрузите результат в программу GeneFinder HLA typing Software и проанализируйте его
⌚ 10 мин

Последовательность действий при работе с набором HLA-ABCDQB1DQ RealAmp Kit



Пример кривых амплификации HLA-ABCDQB1DQ RealAmp Kit. Графики из управляющей программы CFX96 (Bio-Rad)

Экспресс-типирование на основе GeneFinder HLA-ABCDQB1DQ RealAmp kit станет незаменимым дополнением к уже существующим в лаборатории методикам. Набор зарегистрирован как медицинское изделие и готов пополнить ваше портфолио методов в любой момент!

Информация для заказа

Набор реагентов GeneFinder HLA-ABCDQB1DQ RealAmp kit, CFX96, 6 тестов

IFMR-20-CFX

Набор реагентов GeneFinder HLA-ABCDQB1DQ RealAmp kit, QS5, 6 тестов

IFMR-20-QS5



☎ (495) 647-27-40

✉ hla@biochemmack.ru

ЗАО «БиохимМак»

119192, г. Москва, Ломоносовский проспект, дом 29, корпус 1