

1. Набор для обогащения экзом 8 реакций - Набор Ion AmpliSeq Exome RDY - 11 шт
2. Набор для подготовки библиотек Ion 510 & Ion 520 & Ion 530 Kit – Chef 8 реакций – 6 шт
3. Набор для подготовки библиотек Ion 550 Kit – Chef 8 реакций – 6 шт
4. Набор NGS секвенирования для определения мутации в гене BRCA1, BRCA2 с биоинформатической обработкой полученных результатов, 24 реакции – 11 шт

1. Набор для обогащения экзом 8 реакций - Набор Ion AmpliSeq Exome RDY - 11 шт.

Набор для обогащения экзом 8 реакций. Набор Ion AmpliSeq Exome RDY обеспечивает самый быстрый и простой способ обогащения экзом с олиго-пулами для сверхвысокой мультимплексной ПЦР-обогащения экзом, высушенных в 96-луночном планшете. Состав: • Ion AmpliSeq Exome RDY Panel 1x8 • Ion AmpliSeq Library Kit Plus. Остаточный срок годности при поставке - не менее 60 % от срока годности, указанного на упаковке. Документы, предоставляемые поставщиком: - Копия регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит регистрации в РК; - Паспорт/сертификат происхождения от производителя; - Паспорт безопасности от производителя (с полной инструкцией безопасного хранения, использования и утилизации); - документы, подтверждающие соблюдение холодовой цепи от производителя до потребителя. Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.

2. Набор для подготовки библиотек Ion 510 & Ion 520 & Ion 530 Kit – Chef 8 реакций – 6шт

Набор для подготовки библиотек Ion 510 & Ion 520 & Ion 530 Kit – Chef 8 реакций. Обеспечивает надежную и автоматизированную подготовку шаблонов и секвенирование до 400 библиотек базового чтения с использованием системы Ion Chef и системы секвенирования Ion S5 или Ion S5 XL. Состав: • Ion S5 Chef принадлежности • Ion S5 Chef растворы • Реагенты Ion 510 и Ion 520 & Ion 530 Chef • Ion S5 Sequencing растворы • Ion S5 Sequencing реагенты. Остаточный срок годности при поставке - не менее 60 % от срока годности, указанного на упаковке. Документы, предоставляемые поставщиком: - Копия регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит регистрации в РК; - Паспорт/сертификат происхождения от производителя; - Паспорт безопасности от производителя (с полной инструкцией безопасного хранения, использования и утилизации); - документы, подтверждающие соблюдение холодовой цепи от производителя до потребителя. Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.

3. Набор для подготовки библиотек Ion 550 Kit – Chef 8 реакций – 6 шт

Набор для подготовки библиотек Ion 550 Kit – Chef 8 реакций. Набор Ion 550 обеспечивает надежную и автоматизированную подготовку шаблонов и секвенирование до 200 библиотек базового чтения с использованием систем Ion Chef и систем секвенирования Ion GeneStudio S5 Plus, Ion GeneStudio S5 Prime или Ion S5 XL. Состав: • 1 Ion 550 Chef реагенты • 1 Ion 550 Chef растворы • 4 Ion S5 Chef принадлежности • 1 Ion S5 Sequencing растворы • 1 Ion S5 Sequencing реагенты. Остаточный срок годности при поставке - не менее 60 % от срока годности, указанного на упаковке. Документы, предоставляемые поставщиком: - Копия регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит

регистрации в РК; - Паспорт/сертификат происхождения от производителя; - Паспорт безопасности от производителя (с полной инструкцией безопасного хранения, использования и утилизации); - документы, подтверждающие соблюдение холодной цепи от производителя до потребителя. Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.

4. Набор NGS секвенирования для определения мутации в гене BRCA1, BRCA2 с биоинформатической обработкой полученных результатов, 24 реакции – 11 шт

Набор NGS секвенирования для определения мутации в гене BRCA1, BRCA2 с биоинформатической обработкой полученных результатов, 24 реакции. Остаточный срок годности при поставке - не менее 60 % от срока годности, указанного на упаковке. Документы, предоставляемые поставщиком: - Копия регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит регистрации в РК; - Паспорт/сертификат происхождения от производителя; - Паспорт безопасности от производителя (с полной инструкцией безопасного хранения, использования и утилизации); - документы, подтверждающие соблюдение холодной цепи от производителя до потребителя. Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.

Реагент - Сульфат алюминия ГОСТ 12966-85.

В кол-ве 418 тонна.

Сульфат алюминия, технический очищенный (алюминий сернокислый). Физикохимические показатели: 1. Внешний вид: гранулированный. Норма для сорта высшего - Однородный сыпучий материал с размером частиц 20 мм. белого цвета. Допускаются бледные оттенки серого, голубого или розового цвета. 2. Массовая доля оксида алюминия, 16%. 3. Массовая доля нерастворимого в воде остатка, 0,3%. 4. Массовая доля железа в пересчете на оксид железа(III), 0,02%. 5. Массовая доля мышьяка в пересчете на оксид мышьяка, 0,001%. Очищенный технический сульфат алюминия предназначается для очистки воды хозяйственно питьевого и промышленного назначения и для использования в бумажной, текстильной, кожевенной и других отраслях промышленности. Утилизируется как бытовой отход, не опасен. Фасовка: мешки, прочные полипропиленовые, грузоподъемностью от 800 кг. до 1000 кг.