

Невероятной мощный, исключительно эффективный количественный анализ

Приложение Agilent MassHunter Productivity App для целевого скрининга пестицидов посредством трехквადруольной ВЭЖХ-МС/МС



Что, если бы вы могли дать своим аналитикам на 40% больше времени?

В условиях ограниченных сроков сложные полнофункциональные программные пакеты иногда снижают производительность работы при выполнении рутинных анализов. Приложение Agilent MassHunter Productivity App для целевого скрининга пестицидов посредством трехкврупольной ВЭЖХ-МС/МС обеспечивает функциональность, необходимую вашим сотрудникам, заключенную в один пакет для максимальной эффективности. В числе его преимуществ:



Меньшая потребность в обучении операторов



Сокращение времени работы за компьютером



Упрощенная обработка данных и создание отчетов

Неудивительно, что пользователи сообщают о повышении производительности до 40%

Приложение Productivity App объединяет сбор и обработку данных в одном упрощенном интерфейсе пользователя. Выбирайте методы для сбора данных и количественного анализа из предлагаемых нами, используйте свои собственные методы или позвольте команде ученых и технических экспертов Agilent помочь вам создать ваши собственные методы.



Приложение включает следующее:

- программное обеспечение MassHunter Productivity App;
- база данных dMRM для пестицидов, включающая более 7000 соединений, каждое из которых имеет от двух до четырех оптимизированных MRM-переходов и значений времени удерживания;
- обширное руководство по рабочему процессу;
- сбор данных и методы количественного анализа трехкврупольной ВЭЖХ-МС/МС;
- дополнительные расходные компоненты и стандарты пестицидов;
- настраиваемые шаблоны отчетов MassHunter.

Быстрый путь к результату



Простой и понятный интерфейс: переключение между представлениями «по пробе» и «по соединению» одним щелчком мыши и ускорение обработки данных посредством использования индивидуальных флажков и задаваемых администратором фильтров.

Единый пользовательский интерфейс

Упрощение ПО посредством объединения сбора и обработки данных.

Создание последовательности одним щелчком мыши

Сокращение времени, требуемого на задание последовательности, посредством автоматического импорта списков проб с помощью шаблонов последовательностей.

Быстрое редактирование методов

Сокращение времени, затрачиваемого на редактирование методов, посредством загрузки сохраненных списков соединений и калибровочных таблиц.

Настройка анализа без ошибок

Уменьшение времени, затрачиваемого на предотвратимые ошибки оператора, посредством комплексной валидации настройки.

Автоматический анализ

Экономия времени оператора благодаря автоматизированному анализу и оптимизации методов для каждого анализа.

Целевая обработка данных

Обработка только результатов, важных для вас и ваших клиентов, посредством группировки, фильтрации и маркировки.

Гибкое создание отчетов

Ускоренное создание отчетов благодаря гибким шаблонам отчетов и встроенному предварительному просмотру отчетов.

Мгновенные преимущества

Использование предоставленных методов «как есть» без затратных настроек или использование имеющихся методов без затратных простоев.

Невероятно высокая эффективность

Трехквadrупольная система ВЭЖХ-МС/МС Ultivo Agilent включает новые технологии для максимального повышения эффективности количественного анализа, повышения надежности и устойчивости оборудования. И все это при компактных размерах. Кроме того, использование Ultivo совместно с ПО Agilent MassHunter позволяет повысить скорость и производительность анализа благодаря следующим функциям:

- обновленный пользовательский интерфейс и режимы сбора данных, упрощающие взаимодействие метода и рабочего списка,
- ускоренная на 50% автоматическая настройка для оптимизированного отклика и максимальной продолжительности бесперебойной работы,
- интеллектуальное диагностическое обратное считывание, позволяющее быстро выявлять возникшие проблемы.

Подробности на сайте: www.agilent.com/chem/ultivo

Подробнее о приложении Agilent MassHunter Productivity App для скрининга целевых пестицидов посредством трехквadrупольной ВЭЖХ-МС/МС:

www.agilent.com/chem/masshunter-productivity-apps

Покупка через Интернет:

www.agilent.com/chem/store

Подробнее о ПО MassHunter:

www.agilent.com/chem/masshunter.

Запрос рекомендаций и предложения по методу или области применения:

www.agilent.com/chem/workflows

Россия

+7 495 664 73 00

+7 800 500 92 27

customercare_russia@agilent.com

Европа

info_agilent@agilent.com

Индия

india-lsca_marketing@agilent.com

Азиатско-Тихоокеанский регион

inquiry_lsca@agilent.com



Информация в этом документе может быть изменена без предупреждения.

© компания Agilent Technologies Inc., 2018
Напечатано в США 12 сентября 2018 г.
5991-9492RU