



МИКОТОКСИНЫ

МусоSpin™ 400

Мультитоксиновая центрифугируемая колонка

в сочетании с внутренними стандартами, помеченными изотопом ¹³C

Мультитоксиновая центрифугируемая колонка МусоSpin™ 400 была разработана для использования со всеми контролируруемыми микотоксинами, чтобы сократить трудоемкий процесс очистки для одновременного анализа нескольких микотоксинов.



Принцип работы МусоSpin™ 400

Мультитоксиновая центрифугируемая колонка МусоSpin™ 400 содержит комбинацию адсорбентов, которая была разработана для очистки сложных экстрактов образцов для последующего анализа на микотоксины LC-MS/MS. Эта колонка очистки была тщательно изучена, и имеются краткие сведения о применении.

Применение МусоSpin™ 400 в сочетании с внутренними стандартами, меченными изотопом ¹³C

Высокоточные результаты LC-MS/MS достигаются путем объединения очистки МусоSpin™ 400 со стандартами, меченными изотопом ¹³C Biopure™.

Подтвержденные матрицы

- Ячмень
- Кукуруза
- Кукурузный Глютен
- Сушёная барда
- Арахис
- Рис
- Соя
- Пшеница

Восстановление

- Зеараленон >90 %
- Трихотеценовые типа А (Т-2, НТ-2, Neos, DAS) >90 %
- Трихотеценовые типа В (ДОН, АқДОН, ФузХ, НИВ) >90 %
- Общий Афлатоксин >90 %
- Охратоксин А >90 %
- Фумонизин >90 %

Время очистки

5 минут

ПРЕИМУЩЕСТВА КОЛОНОК

Экономия времени

- Всего 5 минут для полной очистки
- Одна колонка для нескольких микотоксинов и различных матриц

Экономия средств

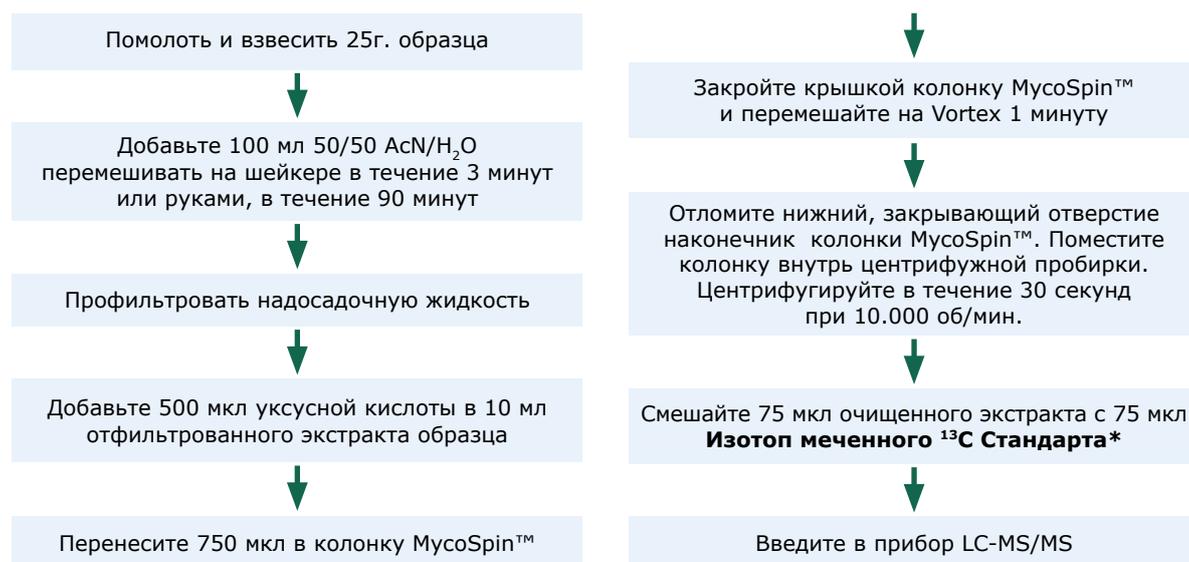
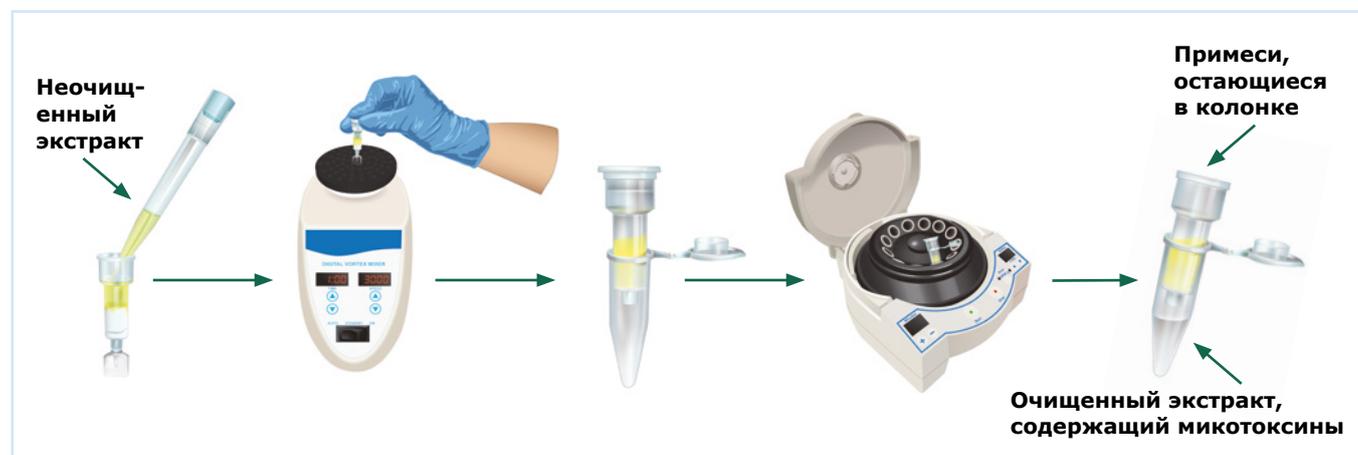
- МусоSpin™ защищает аппараты ВЖХ
- Расходуется меньше химических веществ/материалов
- Снижение общих затрат
- Лучшее соотношение цены и качества

Повышение производительности и эффективности

- Простота в использовании
- Четкий и структурированный рабочий процесс сводит к минимуму ошибки оператора
- Меньше повторных запусков
- Повышает чувствительность метода в сочетании с изотоп меченными стандартами (¹³C).

МусоSpin™ 400 Центрифужная Мультитоксиновая Колонка для подготовки образцов LC-MS/MS

Полностью прочитайте инструкцию вложенную в набор, перед выполнением любого теста.



* Для получения дополнительной информации о изотоп меченных стандартах, пожалуйста, обратитесь к сотрудникам Romer Labs.

Информация для заказа – Колонки для 1-ступенчатой очистки Romer Labs

Название Продукта	Количество	Артикул
МусоSpin™ 400 Мультитоксин	Упаковка 25 шт.	10001961

