атизированной пробоподготовки AcceCLEAN

Кл
По
Вы
Пе
Ис
Пр
Ин
Пр

Описание ТФЭ AcceCLEAN

Полностью автоматическое выделение
Система AcceCLEANTM предназначена для автоматизациивыделения образцов микотоксинов с использованиемиммуноаффинных колонок для последующего анализаметодом ВЭЖХ. Система также используется для быстрого и удобного выделения различного типа образцовметодом твердофазной экстракции

Увеличение производительности в три раза
Система AcceCLEANTM позволяет выделять одновременно до 3 образцов и до 30 образцов в одномпротоколе. Эта система позволяет уменьшить время напробоподготовку, повысить производительность лаборатории и полностью исключить ошибки, связанные с«человеческим фактором». В системе AcceCLEANTM используются флаконы объемомдо 30мл для исходного раствора образца и объемом 4 или 10мл, совместимые с ВЭЖХ автодозатором, для образцапосле очистки для последующего анализа. Рабочий протокол системы AcceCLEANTM включает следующие этапы: уравновешивание колонки, удаление буфера дляИАФ-колонки, загрузка образца, промывка, удаление жидкости из колонки, элюирование в чистые флаконы для последующего анализа. Параметры каждого из этапов можут быть изменены согласно требованиям пользователя. Всоставе одного рабочего протокола каждый из этапов может быть повторен до 9 раз. Система AcceCLEANTM широко применяется для автоматизации выделения микотоксинов из различных матриц, пестицидов из фруктов или полихлорбензолов из почвы и т.д.

Основные достоинства

- Повышение производительности в лаборатории
- Полностью исключает перекрестные загрязнения
- Высокая скорость извлечения
- Переход на любой тип колонок 1 мл, 3 мл, 6мл
- Использование до 7 различных растворителей в рамках одного протокола
- Простое изменение настроек, согласно протокола пользователя
- Интуитивно понятное управление без внешнего ПК
- Простота в использовании
- Предустановленные протоколы для выделения микотоксинов на иммуноаффинных колонках производства компании LCTech

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование