

# Автоматический Анализатор Аминокислот: AAA-400, Ingos



*Автоматический Анализатор Аминокислот предназначен для определения аминокислот в гидролизатах белков и пептидов, для определения несвязанных аминокислот в физиологических жидкостях и экстрактах.*



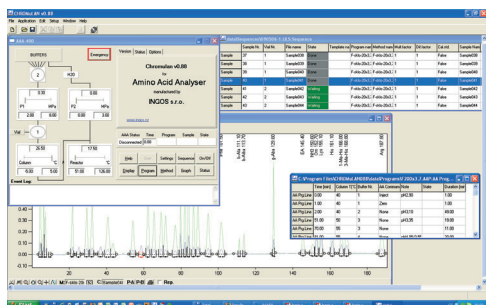
## Расширенные возможности анализатора AAA-400:

- Широкое использование в фундаментальных исследованиях в области биохимии белков; исследования продуктов питания, кормов животных и птицы; в медицинской диагностике; в системе наркологического контроля, контроля лекарственных препаратов и др.
- В систему AAA-400 входит библиотека примеров анализов, представленная в PDF формате.
- Система AAA-400 полностью управляется компьютером. Осуществляется контроль каждой операции. На каждом этапе производится оценка результатов, которая может быть выдана на принтер в виде протокола.
- AAA-400 поддерживается всеми необходимыми реактивами и стандартами.

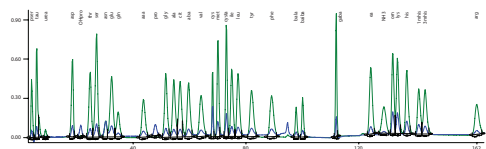
ООО «Группа АСВОМЕД»  
г. Москва, ул. Правды, д. 8, корп. 35  
+7 (495) 742-4440; [www.longway-med.ru](http://www.longway-med.ru)



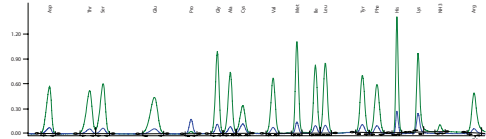
LONGWAY 80/120  
ACTIVE LONGEVITY TECHNOLOGIES



Определение свободных аминокислот (стандарт)



Анализ гидролизатов (стандарт)



## Передовой анализ:

- AAA 400 работает по принципу ионообменной хроматографии с постколоночной нингидридной дериватизацией. Посредством этого метода можно надежно определить аминокислоты в гидролизатах белков, пептидов, а также свободные аминокислоты в физиологических растворах и экстрактах, биогенные амины, некоторые антибиотики.

## Экономическая эффективность:

- AAA 400 разработан таким образом, что сокращает до минимума эксплуатационные и сервисные расходы пользователя. Пользователь сокращает свои расходы на эксплуатацию до минимума посредством самостоятельного изготовления химических реактивов с использованием дешевых и легко доступных химикатов.

## ПО с интуитивным управлением:

- Прибором AAA 400 управляет программа CHROMuLAN. Это программное обеспечение обеспечивает комфортабельное и интуитивное управление прибором и работу с данными, а также их экспорт в разные форматы. Большим преимуществом является возможность работать с результатами и в ходе анализа. Программа CHROMuLAN бесплатно поставляется к прибору AAA 400.

## Высокая точность и воспроизводимость анализов

- AAA 400 обеспечивает анализы с низким уровнем шума и отклонения. Возможно создание по желанию заказчика сокращенной и приспособленной программы практически для всех веществ, позитивных на нингидрин.

ООО «Группа АСВОМЕД»  
г. Москва, ул. Правды, д. 8, корп. 35  
+7 (495) 742-4440; www.longway-med.ru



LONGWAY 80/120  
ACTIVE LONGEVITY TECHNOLOGIES