



**Исследования Alltech 37+[®] теперь позволяют определять
5 дополнительных видов микотоксинов, представляющих
угрозу для здоровья животных и рентабельности
производителя**

Команда Alltech[®], занимающаяся исследованиями микотоксинов, теперь может определять 40 видов микотоксинов в кормах для животных.

[ДАНБОЙН, Ирландия] – Микотоксины представляют существенную угрозу для здоровья животных и рентабельности производства. Поэтому для аграриев важно выявлять и решать эти скрытые проблемы. Мировой лидер в области контроля микотоксинов Alltech теперь может проводить анализы проб кормов для животных на 40 микотоксинов. Обновленные аналитические возможности позволяют Alltech не только определять эти новые виды микотоксинов, но и лучше понимать их влияние на продуктивность и здоровье животных.

Краеугольным камнем программы менеджмента микотоксинов Alltech[®] является анализ микотоксинов Alltech 37+[®], позволяющий определять более 37 различных микотоксинов. Теперь, при сдаче образцов в лабораторию, специалисты предприятий получают результаты по пяти дополнительным видам микотоксинов, которым в последнее время уделяется особое внимание в научных исследованиях. Упомянутыми видами микотоксинов и симптомами их токсичного воздействия являются:

- Цитринин:
 - Поражение почек, окислительный стресс, проблемы с пищеварением, диарея/жидкий помет
- Беауверицин:
 - Окислительный стресс, антибактериальная активность, контаминация молока/мяса
- Монилиформин:

- Поражение сердца, подавление иммунитета, потеря продуктивности
- Цитреовиридин:
 - Нехватка витамина В1, подавление иммунитета, окислительный стресс, низкие воспроизводственные показатели, снижение прироста живой массы
- Циклопиазоновая кислота:
 - Повреждение ЖКТ, окислительный стресс, подавление иммунитета, снижение продуктивности.

Результаты анализов Alltech 37+ дают объективное представление о наличии контаминации отдельных кормовых ингредиентов или полнорационных кормов. Это позволяет ускорить процесс диагностики, предложить эффективные методы снижения рисков и разработать целостную программу контроля микотоксинов. Лаборатории, осуществляющие исследования Alltech 37+[®] расположены в Лексингтоне, штат Кентуки и Данбойне, Ирландия. Через них прошло 20 000 образцов, каждый из которых был проверен на более чем 37 микотоксинов.

Для получения дополнительной информации, посетите сайт микотоксинывкормах.рф

[Лаборатория по исследованию микотоксинов Alltech 37+](#)



Ультрасовременная лаборатория для проведения анализа Alltech37+ теперь открыта в Центре Биологических наук компании в Ирландии. На фотографии д-р Санья Трайкович проводит анализ кормовых ингредиентов на наличие контаминации микотоксинами.