

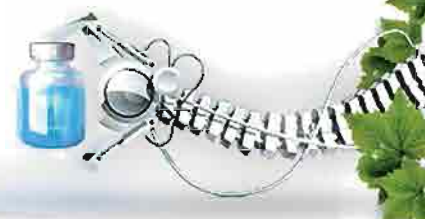
## СЕМИНАР «МИКОТОКСИНЫ В ЗЕРНЕ И КОРМАХ» ПРОБЛЕМА. НОРМАТИВНАЯ БАЗА. МЕТОДЫ АНАЛИЗА.

*Дата проведения: 06.10.2010 г. - 07.10.2010 г.*

*Место проведения: Стайлаб, Москва.*

### ПРОГРАММА СЕМИНАРА.

<i>06.10.2010 г.</i>	<i>День первый.</i>
<i>09.00-09.15</i>	<i>Регистрация участников</i>
<i>09.15-09.30</i>	<i>Приветствие</i>
<i>09.30-10.00</i>	<i>Биотоксины в окружающей среде, продовольственном сырье, кормах и пищевых продуктах</i>
<i>10.00-11.00</i>	<i>История проблемы микотоксинов. Токсикологические аспекты.</i>
<i>11.00-11.15</i>	<i>Кофе-брейк</i>
<i>11.15-12.15</i>	<i>Предельно допустимые уровни содержания микотоксинов в зерне и кормах. Международная практика регулирования. Сравнительный анализ нормативной базы Евросоюза и РФ. Пробоотбор.</i>
<i>12.15-13.00</i>	<i>Введение в иммунохимические методы анализа микотоксинов. Скрининг и подтверждение. Иммунохроматографические полоски RIDA® Quick для анализа афлатоксина, ДОН и фумонизина</i>
<i>13.00-14.00</i>	<i>Обед</i>
<i>14.00-15.00</i>	<i>Практические занятия: анализ микотоксинов с помощью иммунохроматографических полосок RIDA® Quick. Визуальная интерпретация результатов. Использование анализатора RIDA® Quick Scan для количественной оценки результатов анализа.</i>
<i>15.00-15.30</i>	<i>Иммуноферментный анализ микотоксинов. Тест-карточки AFLACARD® и OCHRACARD®</i>
<i>15.30-16.30</i>	<i>Практические занятия: анализ микотоксинов с помощью тест-карточек AFLACARD® и OCHRACARD®</i>
<i>16.30-17.00</i>	<i>Иммуноферментный анализ микотоксинов. Тест-системы RIDASCREEN®</i>
<i>17.00-18.00</i>	<i>Практические занятия: анализ микотоксинов с помощью тест-систем RIDASCREEN®</i>
<i>18.00-18.30</i>	<i>Обсуждение результатов первого дня</i>
<i>18.30</i>	<i>Окончание первого дня семинара. Приглашение на официальный ужин.</i>
<i>19.15 - ...</i>	<i>Официальный ужин для участников семинара.</i>



## СЕМИНАР «МИКОТОКСИНЫ В ЗЕРНЕ И КОРМАХ» ПРОБЛЕМА. НОРМАТИВНАЯ БАЗА. МЕТОДЫ АНАЛИЗА.

*Дата проведения:* 06.10.2010 г. - 07.10.2010 г.

*Место проведения:* Стайлаб, Москва.

### ПРОГРАММА СЕМИНАРА.

<b>07.10.2010 г.</b>	<b>День второй.</b>
09.00-09.45	<i>Программное обеспечение RIDA® Soft: совместимые ридеры, критерии контроля качества анализа, обработка, интерпретация и хранение результатов</i>
09.45-10.30	<i>Опыт дистанционного обучения клиентов через прямой доступ к удалённому компьютеру по интернету</i>
10.30-11.15	<i>Оптимальная комплектация лаборатории для скрининга на микотоксины. Критерии выбора оборудования.</i>
11.15-11.30	<i>Кофе-брейк</i>
11.30-12.15	<i>Ограничения скрининга. Твёрдофазная экстракция и иммуноафинная очистка при анализе сложных матриц. Колонки для твердофазной экстракции и иммуноафинной очистки</i>
12.15-13.15	<i>Практические занятия: анализ микотоксинов в кормах с помощью тест-карточек AFLACARD® с предварительной очисткой экстрактов на колонках AFLATOXIN CLEAN-UP</i>
13.15-14.15	<i>Обед</i>
14.15-14.45	<i>Статистическая обработка результатов анализа. Дисперсия, стандартное отклонение и доверительный интервал</i>
14.45-15.30	<i>Обзор утверждённых методов анализа микотоксинов – скрининг и подтверждение</i>
15.30-16.15	<i>Менеджмент качества лабораторных работ по ГОСТ ИСО 17025-2006. Валидация методик анализа. Оценка извлекаемости. Стандарты микотоксинов для валидации.</i>
16.15-16.45	<i>Разработка стандартных операционных процедур (SOP)</i>
16.45-17.15	<i>Менеджмент качества лабораторных работ по ГОСТ ИСО 17025-2006. Внутренний контроль качества. Сертифицированные стандартные материалы с известной концентрацией микотоксинов.</i>
17.15-17.45	<i>Менеджмент качества лабораторных работ по ГОСТ ИСО 17025-2006. Внешний контроль качества. Межлабораторные сравнительные испытания. Приемы оценки готовности.</i>
17.45-18.00	<i>Подведение итогов. Награждение участников. Официальное закрытие семинара</i>

