



Тест Allersnap

Тест Allersnap предназначен для быстрой и качественной проверки чистоты поверхности технологического оборудования.

Allersnap представляет собой готовый к использованию, высокочувствительный индикаторный тест для обнаружения белка на поверхности. Тест Allersnap также обнаруживает другие восстанавливающие вещества, такие как простые сахара, дубильные вещества и аскорбиновую кислоту.

Цвет теста Allersnap изменяется от зеленого до фиолетового в зависимости от количества белка. Чем больше белка, взятого с поверхности, тем быстрее и темнее цвет (фиолетовый) готового результата. Тест Allersnap перед испытанием должен иметь комнатную температуру. Не обращайте внимания на изменение цвета после указанного в инструкции времени. Взятие смыва рекомендуется брать после всех стадий санитарной обработки (очистка, дезинфекция) ополаскивание оборудования водой. Таким образом, полученные результаты будут наиболее результативными и показательными.

Инструкция по применению:

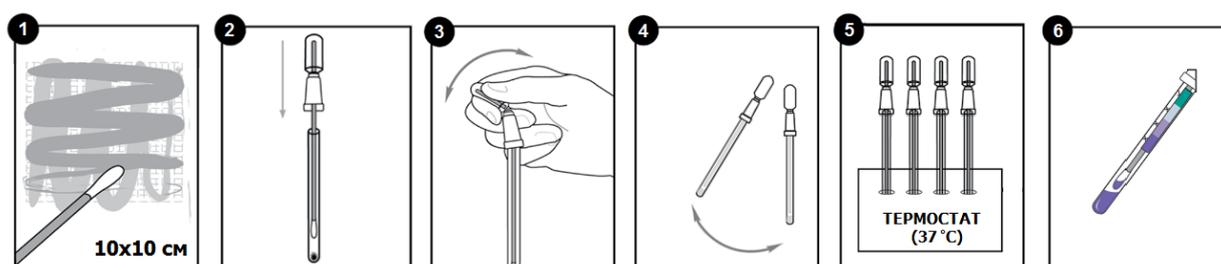
1. Убедитесь, что тест Allersnap имеет температуру окружающей среды. Отбор осуществляется в асептических условиях, для этого не прикасайтесь к тампону. Тест Allersnap поставляется с предварительно смоченным тампоном стерильной апиrogenной водой.

В тесте может присутствовать видимый конденсат на внутренней стороне теста, это нормальное явление. Взятие смыва осуществляется следующим образом:

2. Аккуратно извлеките тампон теста. Возьмите смыв с исследуемой поверхности (примерно 10x10 см²). Для сложных поверхностей, необходимо брать смыв с максимально возможной площади. После взятия смыва аккуратно не касаясь тампона, поместите в пробирку.

3. Для активации теста, надломите запорный клапан в верхней части теста. После этого, выдавите содержимое теста в нижнюю часть пробирки.

4. Встряхните тампон в течении 5-10 секунд для перемешивания образца с реагентом.
5. Поставьте тест в термостат на 30 минут при температуре 37 ° C
6. После 30 минут результат теста сравните со шкалой, нанесенной на самом тесте. Если после 15 минут происходит изменение цвета то, тест можно считать завершенным и нет необходимости ждать еще 15 минут).



Интерпретация результатов

Цвет	Результат	Описание
	Хороший	Отсутствие белка в исследуемой пробе
	Удовлетворительный	Присутствие очень небольшого количества белка (необходимо проделать тест повторно, в случаи появления Серого цвета снова, считать результат плохим)
	Плохой	Необходимо провести повторную мойку оборудования и повторить испытание
	Очень плохой	Необходимо провести повторную мойку оборудования и повторить испытание

Чувствительность

Пределы чувствительности теста зависят от температуры и времени выдержки, т.е. при

37 ° C в течение 15 минут тест выявляет 2-3 мкг белка

37 ° C в течение 30 минут тест выявляет 1 мкг белка

Контроль

Для проверки тестов требуется использовать контроль для сравнения. Для этого необходимо активировать тест без образца (взятия смыва), провести выдержку по времени в точности как и исследуемый тест.

Сроки и условия хранения

Тесты необходимо хранить в холодильнике (при $T = 2^{\circ} - 25^{\circ} C$). Срок годности теста составляет 18 месяцев.

Воздействие дезинфицирующих средств на результаты анализа

Общие дезинфицирующие средства при оптимальной концентрации не оказывают влияния на результат теста. Высокие концентрации щелочных дезинфицирующих средств могут приводить к ложноотрицательным результатам в ряде случаев. Дезинфицирующие средства на основе перекиси могут приводить к ложноположительным изменениям цвета теста. Рекомендуется использовать тест после проведения всех этапов (очистки, дезинфекции и ополаскивания) с тестируемого оборудования.

Информация по технике безопасности

Компоненты Allersnap не представляют никакого риска для здоровья человека при соблюдении правил данной инструкции по применению.