

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ЗДРАВООХРАНЕНИЮ И СОЦИАЛЬНОМУ РАЗВИТИЮ

СОГЛАСОВАНО

Руководитель Испытательного
лабораторного центра
ФГУ «РНИИТО им. Р.Р.Вредена
Росздрава»

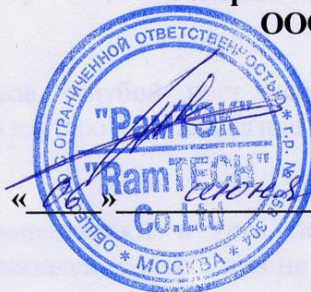



Г.Е. Афиногенов

«06» _____ 2006 г.

УТВЕРЖДАЮ

По поручению фирмы
«Лаборатории АНИОС», Франция
Генеральный директор
ООО «РамТЭК»




Р.Ю. Нажим

«06» _____ 2006 г.

Инструкция
По применению индикаторных тест-полосок
для дезинфицирующего средства «СТЕРАНИОС»
в виде 2% раствора
фирмы «Лаборатории «АНИОС», Франция

Санкт-Петербург
2006 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Индикаторные тест-полоски (далее тест-полоски) предназначены для экспресс-контроля содержания действующего вещества в дезинфицирующем средстве «СТЕРАНИОС» в виде 2% раствора для холодной стерилизации.

1.2. Тест-полоски представляют собой прямоугольные полимерные полоски с бумажной зоной желто-оранжевого цвета, пропитанной специальным реагентом для глутарового альдегида.

1.3. Тест-полоски - полуколичественные химические индикаторы - предназначены для определения концентрации глутарового альдегида в 2% растворе средства «СТЕРАНИОС» на уровне не менее 1,75%.

1.4. Тест-полоски являются изделиями однократного применения.

1.5. Срок годности тест-полосок при условии их хранения в невскрытой упаковке (флаконе) производителя в сухом месте при 20°C составляет 2 года. После вскрытия флакона срок годности тест-полосок при хранении в тех же условиях не более 3 месяцев.

2. ПРИМЕНЕНИЕ

2.1. Тест-полоски используются, если существует подозрение на наличие органического загрязнения раствора или несоответствие концентрации приготовленного 2% раствора средства «СТЕРАНИОС».

2.2. Перед началом работы следует удостовериться, что срок годности тест-полосок не истек.

2.3. Погрузить тест-полоску в тестируемый 2% раствор средства «СТЕРАНИОС» так, чтобы полностью намочить бумажную желто-оранжевую часть индикатора.

2.4. Положить полоску на впитывающую бумагу для удаления излишка раствора.

2.5. Результат оценивают через 1 минуту.

ВНИМАНИЕ! Следует строго соблюдать время выдержки тест-полоски на воздухе. Результат считается достоверным в течение не более 2 минут после взаимодействия с тестируемым раствором.

2.6. Равномерное окрашивание индикаторной зоны тест-полоски в голубой цвет свидетельствует о том, что концентрация глутарового альдегида в тестируемом растворе находится на уровне 1,75-2,0%.

2.7. Если индикаторная зона тест-полоски не приобрела голубой цвет или окрасилась неравномерно, то тестируемый раствор имеет концентрацию глутарового альдегида менее 1,7% и непригоден к использованию для холодной стерилизации.

2.8. Определение концентрации рабочего раствора осуществляют в трех повторностях. Результат определения считается достоверным, если он оказался одинаковым не менее чем в двух повторностях. В одной порции раствора можно провести только три определения. При необходимости повторения анализа используют свежую порцию раствора.

2.9. В случае получения неоднозначных результатов определение концентрации глутарового альдегида необходимо провести методом титрования по методике, изложенной в Методических указаниях по применению средства «СТЕРАНИОС».

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 3.1. Плотно закрывать флакон после каждого использования тест-полосок.
- 3.2. Не использовать тест-полоски спустя 3 месяца после вскрытия флакона.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Индикаторные полоски не выделяют в окружающую среду токсичных веществ, и не оказывают вредного влияния на организм человека при непосредственном контакте. При работе с индикаторными полосками специальных мер безопасности и защиты окружающей среды не требуется. После использования индикаторные полоски подлежат утилизации как бытовые отходы.