Корейская ассоциация KFIA

Протокол о результатах испытаний

Наименование испытательного образца: Ткань Оксфорд DIAMOND высокой плотности

Результаты тестов:

Тестируемый объект	Образец	Начальная концентрация КОЕ/мл	Через 18 часов КОЕ/мл	Сниженный уровень бактерий (%)
Антибактериальный тест на золотистый стафилококк	Контроль	$2,2 \times 10^4$	$1,2 \times 10^6$	-
	Ткань оксфорд Diamond высокой плотности		$< 2,0 \times 10^2$	99,9%
Антибактериальный тест на клебсиеллу пневмонии	Контроль	$6,1 \times 10^4$	$3,4 \times 10^2$	-
	Ткань оксфорд Diamond высокой плотности		$< 2,0 \times 10^2$	99,9%

Примечание:

1) Контроль: Определение устойчивости окраски, ткани стандартные смежные KS K 0905

2) Количество бактерий на чаше Петри было определено путем умножения наиболее вероятного числа микроорганизмов на разведение.

1) Метод испытания: KS K 0693: 2016

2) Бактерии, которые будут использоваться для испытаний

Золотистый стафилококк ATCC 6538

Клебсиелла пневмонии ATCC 4352

3) Смотрите приложение (2-1, 2-2)

4) Использование: контроль качества

Протокол о результатах испытаний следует использовать по прямому назначению.

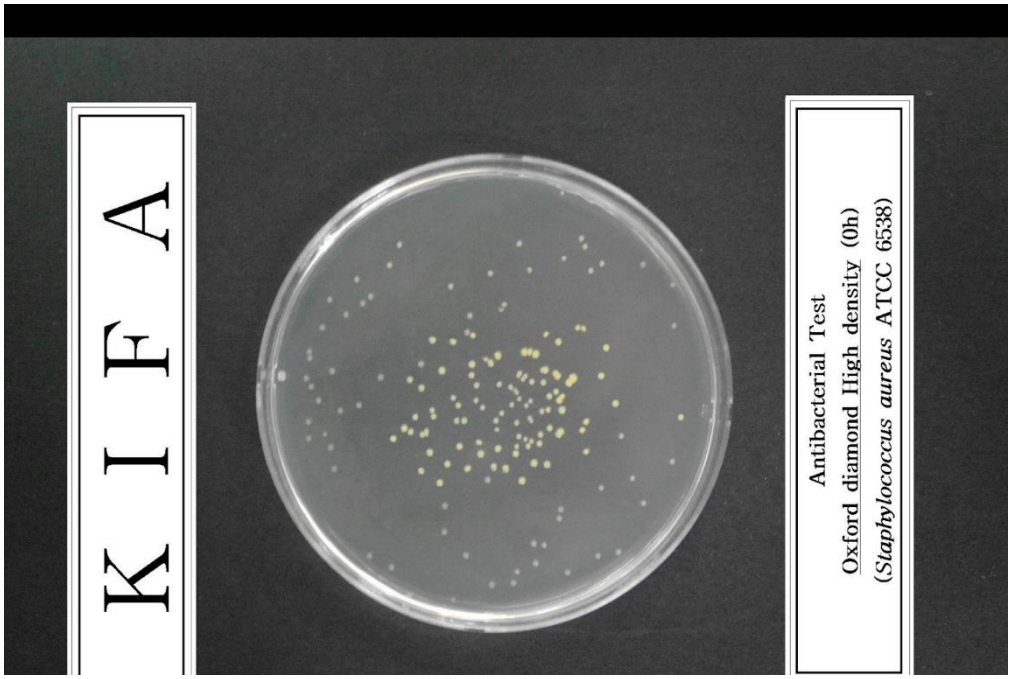
Приложение (2-1, 2-2)

Антибактериальный тест

Ткань оксфорд Diamond высокой плотности (0 часов)

(Золотистый стафилококк ATCC 6538)

Рис. 1

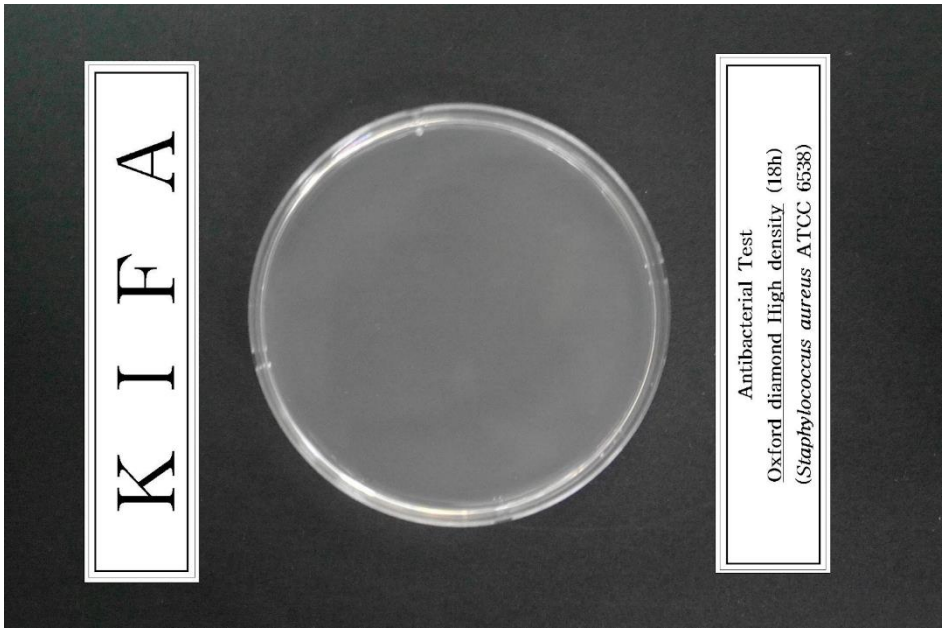


Антибактериальный тест

Ткань оксфорд Diamond высокой плотности (18 часов)

(Золотистый стафилококк ATCC 6538)

Рис. 2

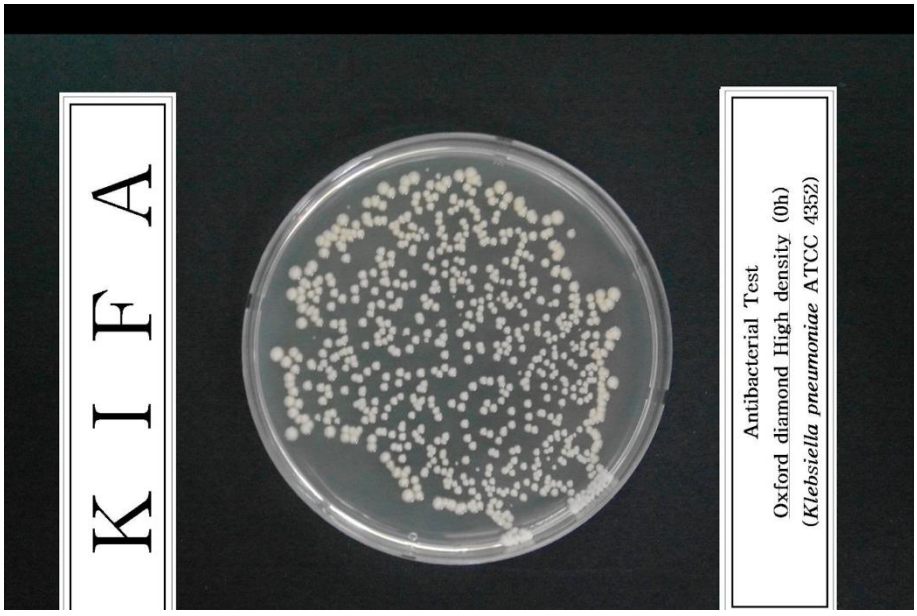


Антибактериальный тест

Ткань оксфорд Diamond высокой плотности (0 часов)

(Клебсиелла пневмонии ATCC 4352)

Рис. 3

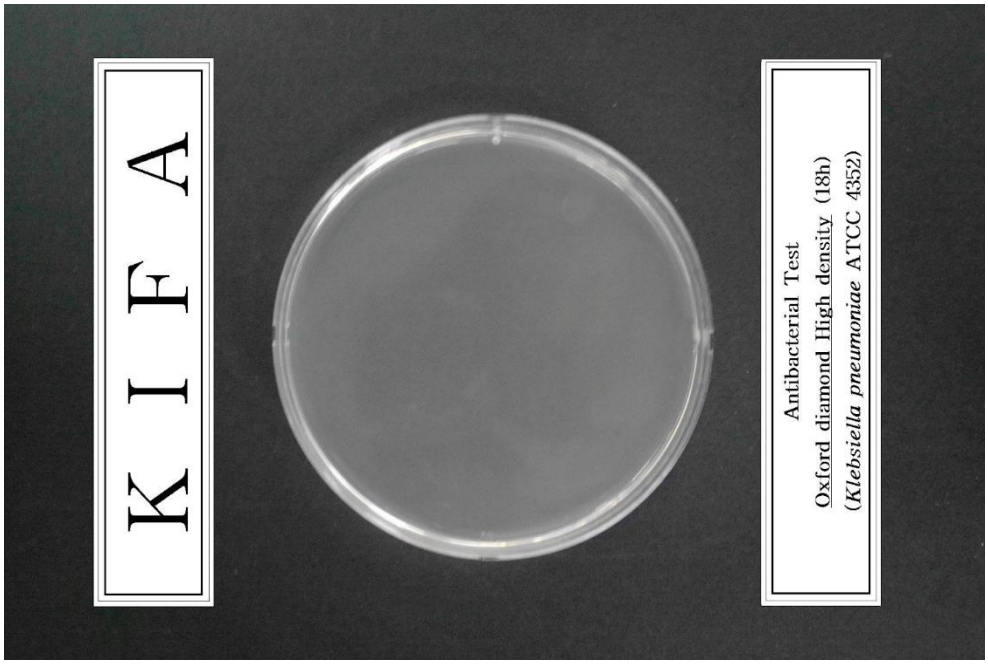


Антибактериальный тест

Ткань оксфорд Diamond высокой плотности (18 часов)

(Клебсиелла пневмонии ATCC 4352)

Рис. 4


K I F A
Antibacterial Test
Oxford diamond High density (18h)
(*Klebsiella pneumoniae* ATCC 4352)