

# Тест-набор для проверки антибиотиков в молоке



## Предел обнаружения:

β-лактамы	мкг/кг
Пенициллин G	1-2
Пенициллин V	4
Пиперациллин	4
Ампициллин	4
Амоксициллин	4
Оксациллин	4
Клоксациллин	4
Нафциллин	10
Цефтриаксон	100
Цефкином	20
Цефазетрил	8
Цефоперазон	4
Цефепим	10
Цефалотин	10
Цефтиофур	50
Цефазолин	100
Цефалексин	1000
Цефалониум	4
Тетрациклины	мкг/кг
Тетрациклин	5
Хлортетрациклин	5
Окситетрациклин	5
Доксициклин	5
Стрептомицины	мкг/кг
Стрептомицин	50
Дигидрострептомицин	200
Хлорамфеникол	мкг/кг
Хлорамфеникол	50

Тест-набор предназначен для проверки остатков β-лактамов, тетрациклина, стрептомицина и хлорамфеникола в сыром молоке, пастеризованном молоке и сухом молоке.

### Принцип действия:

Тест-набор для проверки остатков β-лактамов, тетрациклина, стрептомицина и хлорамфеникола основан на иммунохроматографическом анализе. Тест-полоска имеет область для считывания результатов Т-тест (состоит из 4 линий) и линию С- контроль. Все линии невидимы до тестирования. Когда образец наносится на полоску, жидкость начинает течь вверх по поверхности тест-полоски и реагировать с предварительно нанесенными антигенами.

### Интерпретация результатов (через 7 мин):

Если в образце содержится хлорамфеникол (Т1) или стрептомицин (Т2) или тетрациклин (Т3) или β-лактамы (Т4), интенсивность линии Т1 или/и Т2 или/и Т3 или/и Т4 будет подавлена и станет светлее линии С.

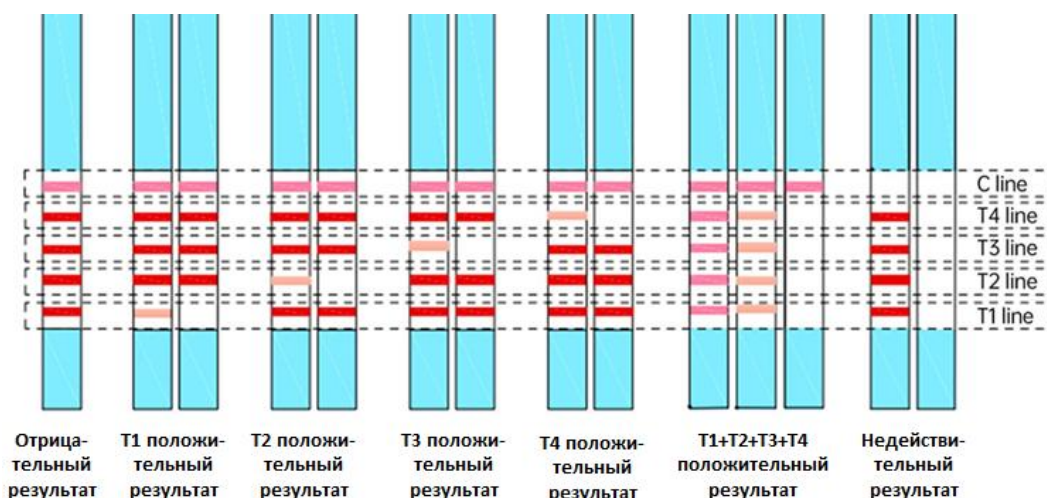
Между тем линия С должна всегда появляться после нанесения образца, что указывает на действительный результат.

**Т1: хлорамфеникол**

**Т2: стрептомицин**

**Т3: тетрациклин**

**Т4: β-лактамы**



Кат.№	Наименование	Упаковка
DP32.4638.5	β-Lactams+Tetracyclines+Streptomycins+Chloramphenicol - тест-набор для проверки остатков β-лактамов, тетрациклина, стрептомицина и хлорамфеникола	96 тестов

