

ТЕСТЫ НА АНТИБИОТИКИ «ТВИНСЕНСОР» И «4СЕНСОР»

ПОЛНОЕ СООТВЕТСТВИЕ ВСЕМ ТРЕБОВАНИЯМ ПО СОДЕРЖАНИЮ АНТИБИОТИКОВ
В МОЛОКЕ И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТАХ ГОСТ Р 53774-2010

ПРОИЗВОДСТВО "UNISENSOR", БЕЛЬГИЯ

Twin sensor BT

Тест предназначен для одновременного выявления β -лактамов и тетрациклинов в молоке (см. таблицу).

Схема анализа: 40 °С 3+3=6 минут



АНТИБИОТИК	«4СЕНСОР» KIT 060 Ед/г (мкг/г)	«ТВИНСЕНСОР» KIT 034 Ед/г (мкг/г)
Пенициллин-G	0,002	0,002
Ампициллин	0,003	0,003
Амоксициллин	0,003	0,002
Клоксациллин	0,006	0,006
Диклоксациллин	0,006	0,006
Оксациллин	0,012	0,012
Нафциллин	0.030	0.030
Цефазотрил	0.030	0.030
Цефепим	0,006	0,006
Цефалониум	0,003	0,003
Цефазолин	0,018	0,018
Цефоперазон	0,003	0,003
Цефкином	0,020	0,030
Цефтиофул	0,010	0,01
Хлортетрациклин	0,006	0,005
Доксициклин	0,0025	0,002
Окситетрациклин	0,007	0,007
Тетрациклин	0,01	0,01
Левомецетин	0,0003	-
Стрептомицин	0,15	-
Дигидрострептомицин	0,05	-

4sensor

Тест предназначен для одновременного выявления β -лактамов, тетрациклина, стрептомицина и левомицетина в молоке (см. таблицу).

Схема анализа: 40 °С 5+5=10 минут



в упаковке
96 тестов

Для обоих тестов испытание требует использования двух компонентов:

- первый компонент представляет собой микролунку, содержащую заранее установленное количество рецепторов и антител, связанных с частицами золота;
- второй компонент – это тест-полоска, состоящая из набора мембран с уникальными линиями фиксирования.

Для анализа требуется инкубатор. Инкубатор для «4сенсор» KIT 60 и «Твинсенсор» KIT 034 один и тот же.

Для определения результатов анализа можно использовать ридер.