



Технический бюллетень

от 23.11.2016

Delvotest® T

DSM Food Specialties B.V.

P.O. Box 1
2600 MA Delft
The Netherlands

www.dsm.com

Чувствительность продукта Delvotest® T

Дата выпуска: 23 ноября 2016 г.

Таблица, представленная в настоящем документе, представляет собой ориентировочный лист чувствительности Delvotest® T при контрольном времени для наиболее часто используемых в мире антибиотиков. Этот список не является исчерпывающим. Тест чувствителен ко многим другим антибиотическим препаратам и сульфаниламидам.

Большая чувствительность теста достигается при использовании контрольного времени. Для тестирования при контрольном времени, дополнительно к тестовому образцу молока, выполните один дополнительный тест с отрицательным контрольным образцом молока. Когда образец отрицательного контроля молока поменяет цвет на желтый, считайте результат теста образца молока. Чувствительность теста при считывании в условиях фиксированного инкубационного времени (3 часа 15 минут для коровьего молока) может быть несколько уменьшена.

Класс антибиотика	Антибиотик	MRL (EC)	ССВ* (ppb)	
			ампулы	планшеты
Пенициллины	Амоксициллин	4	4	4
	Ампициллин	4	4	3
	Пенициллин G	4	1-2	1-2
	Клоксациллин	30	6	5
	Оксациллин	30	3	3
Тетрациклины	Окситетрациклин	100	100	80
	Хлортетрациклин	100	150	152
	Тетрациклин	100	70	75
	Доксициклин	(0)	50	40
Сульфонамиды	Сульфаметазин	100	135	150
	Сульфатазол	100	40	30
	Сульфадиметоксин	100	40	40
	Сульфадиазин	100	40	50
Макролиды	Тилмикозин	50	60	60
	Тилозин	50	35	35
	Эритромицин	40	160	150



	Линкомицин	150	220	180
	Рифаксимин	60	40	30
Аминогликозиды	Неомицин	1500	60	110
	Гентамицин	100	65	80
	Канамицин	150	1010	1310
	Дигидрострептомицин	200	500	800
	Спектиномицин	200	2010	1850
Цефалоспорины	Цефапирин	60	6	5
	Цефтиофур (pur)*	100	20	20
	Цефоперазон	50	40	40
	Цефалексин	100	30	20
	Цефхином	20	40	40
Другие	Хлорамфеникол	(0)	4100	3080
	Триметоприм	50	110	130
	Дапсон	0	30	35

*Цефтиофур с метаболитами имеет предел обнаружения примерно в 4 раза выше.

* ССВ (способность обнаружения) представляет собой наименьшую концентрацию, где вещество может быть обнаружено в 95% времени.

Для более подробной информации:

DSM Food Specialties B.V.

P.O. Box 1, 2600 MA Delft

The Netherlands

Tel.: +31 15 279 4001

info.food@dsm.com

www.dsm-foodspecialties.com

Локальный офис ДСМ

ООО «ДСМ Восточная Европа»

129226 Москва, ул. Докукина, д.16, стр.1

тел. +7 495 9806060

факс +7 495 9806061

Несмотря на то, что были приложены все усилия, чтобы предоставленная здесь информация была достоверной, данный документ не должен считаться заявлением или гарантией, на основании которых мы несем юридическую ответственность, включая без ограничения какие-либо гарантии в отношении точности, актуальности и полноты этой информации, или соблюдения прав интеллектуальной собственности третьих лиц. Содержание данного документа может быть изменено без предварительного уведомления. Этот документ не контролируется, и в случае изменений не будет автоматически заменен. Пожалуйста, свяжитесь с нами для получения последней версии данного документа или для получения дополнительных сведений. Поскольку мы не контролируем состава продукта пользователя, его применение и условия его применения, мы не даем гарантий или заверений относительно результатов, которые могут быть получены пользователем. Пользователь несет ответственность за определение пригодности нашей продукции для конкретного применения и ее юридический статус в связи с предполагаемым использованием нашей продукции.