

**О максимально допустимых уровнях остатков ветеринарных лекарственных средств (фармакологически активных веществ), которые могут содержаться в непереработанной пищевой продукции животного происхождения, в том числе в сырье, и методиках их определения**

***Утративший силу***

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13 февраля 2018 года № 28. Утратило силу решением Совета Евразийской экономической комиссии от 23 июня 2023 года № 70.

      Сноска. Решение утратило силу решением Совета Евразийской экономической комиссии от 23.06.2023 № 70 (вступает в силу по истечении 12 месяцев с даты его официального опубликования).

      В соответствии с пунктами 2 и 3 статьи 56 Договора о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года и частью 3 статьи 13 технического регламента Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции" (ТР ТС 021/2011), принятого Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 г. № 880, а также приняв к сведению информацию о результатах мониторинга исполнения уполномоченными органами государств – членов Евразийского экономического союза (далее – Союз) актов органов Союза в сфере применения санитарных и ветеринарно-санитарных мер, Коллегия Евразийской экономической комиссии **решила:**

      1. Утвердить прилагаемый перечень ветеринарных лекарственных средств (фармакологически активных веществ), максимально допустимые уровни остатков которых могут содержаться в непереработанной пищевой продукции животного происхождения, в том числе в сырье, и методик их определения (далее – перечень).

      2. Установить, что максимально допустимые уровни остатков ветеринарных лекарственных средств (фармакологически активных веществ) в непереработанной пищевой продукции животного происхождения, в том числе в сырье, указанные в перечне, контролируются:

      изготовителем (поставщиком) непереработанной пищевой продукции животного происхождения, в том числе сырья, в случае применения ветеринарных лекарственных средств для продуктивных животных;

      при проведении производственного контроля на перерабатывающих пищевых предприятиях в соответствии с представляемой изготовителем (поставщиком) информацией о применении ветеринарных лекарственных средств;

      при осуществлении государственного контроля (надзора).

      В сопроводительном документе на непереработанную пищевую продукцию животного происхождения, в том числе на сырье, выданном в соответствии с законодательством государства – члена Союза, указывается наименование ветеринарного лекарственного средства, дата его последнего применения для продуктивного животного и подтверждение сроков его выведения из организма животного.

      3. Уполномоченным органам государств – членов Союза обеспечить в соответствии с законодательством своих государств доступ заинтересованных органов государственной власти, юридических и физических лиц государств-членов к ознакомлению с методиками, указанными в перечне.

      4. Настоящее Решение вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования, за исключением пункта 2.

      Пункт 2 настоящего Решения вступает в силу по истечении 180 календарных дней с даты опубликования настоящего Решения.

|  |  |
| --- | --- |
|
*Председатель Коллегии* *Евразийской экономической комиссии*
 |
*Т. Саркисян*
 |

|  |  |
| --- | --- |
|   | УТВЕРЖДЕНРешением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13 февраля 2018 г. № 28  |

 **ПЕРЕЧЕНЬ**
**ветеринарных лекарственных средств (фармакологически активных веществ), максимально допустимые уровни остатков которых могут содержаться в непереработанной**
**пищевой продукции животного происхождения, в том числе в сырье, и методик их определения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
Ветеринарное лекарственное средство (фармакологически активное вещество) (индикаторная молекула) |
Вид сельскохозяйственных животных |
Наименование продукции |
Максимально допустимые уровни остатков (по индикаторной молекуле) или метаболитов (мг/кг, не более) |
Методика (метод) |
|
1 |
2 |
3 |
4 |
5 |
|
1. Аверсектин\* |
все виды животных, используемых для получения пищевых продуктов животного происхождения, включая птицу и продукцию аквакультуры  |
мясо |
0,004 |
\_ |
|
субпродукты |
0,01 |
|
жир |
0,024 |
|
молоко |
0,001 |
|
2. Авиламицин\* Avilamycin (дихлороизо-эверниновая кислота)  |
свиньи, домашняя птица, кролики |
мясо |
0,05 |
\_ |
|
жир (жир-сырец) |
0,1 |
|
печень |
0,3 |
|
почки |
0,2 |
|
3. Амитраз\* (сумма амитраза и всех метаболитов, содержащих 2,4-диметоксиамфетамин (2,4-DMA) группу, выраженная как амитраз) |
крупный рогатый скот |
жир-сырец |
0,2 |
\_ |
|
печень |
0,2 |
|
почки |
0,2 |
|
молоко |
0,01 |
|
овцы |
жир-сырец |
0,4 |
|
печень |
0,1 |
|
почки |
0,2 |
|
молоко |
0,01 |
|
козы |
жир-сырец |
0,2 |
|
печень |
0,1 |
|
почки |
0,2 |
|
молоко |
0,01 |
|
свиньи |
жир-сырец |
0,4 |
|
печень |
0,2 |
|
почки |
0,2 |
|
пчелы |
мед |
0,2 |
|
4. Амоксициллин Amoxicillin |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественных пропорциях с кожей) |
0,05 |
МВИ.МН 5336-2015 "Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы пенициллинов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды", утв. ОДО "КомПродСервис", 2015 год, Республика Беларусь
ГОСТ Р 54904-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
МВИ.МН 5200-2015 "Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений", утв. РУП "Научно-практический центр гигиены", 2015 год, Республика Беларусь
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов"
ГОСТ 32219-2013 "Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков"
ГОСТ 31502-2012 "Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков"\*\*  |
|
жир (жир-сырец) |
0,05 |
|
печень |
0,05 |
|
почки |
0,05 |
|
молоко |
0,004 |
|
5. Ампициллин Ampicillin |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения  |
мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественных пропорциях с кожей) |
0,05 |
ГОСТ Р 54904-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" МВИ.МН 5336-2015 "Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы пенициллинов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды", утв. ОДО "КомПродСервис", 2015 год, Республика Беларусь МВИ.МН 5200-2015 "Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений", утв. РУП "Научно-практический центр гигиены", 2015 год, Республика Беларусь
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов"
ГОСТ 32219-2013 "Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков"
МВИ.МН 4885-2014 "Методика выполнения измерений содержания пенициллина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием набора реагентов MaxSignal производства BIOO Scentific Corporation (США)", утв. ООО "Компания Альгимед", 2014 , Республика Беларусь\*\*\* |
|
жир (жир-сырец) |
0,05 |
|
печень |
0,05 |
|
почки |
0,05 |
|
молоко |
0,004 |
|
6. Апрамицин
Apramicin |
все виды продуктивных животных и птицы  |
мясо |
1,0 |
ГОСТ 32798-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов"
  |
|
жир (жир-сырец) |
1,0 |
|
печень |
10 |
|
почки |
20 |
|
7. Ампролиум
Amprolium |
цыплята-бройлеры, индейки |
мясо |
0,2 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
  |
|
кожа и жир |
0,2 |
|
печень |
0,2 |
|
почки |
0,4 |
|
яйца |
1 |
|
8. Баквилоприм\*
Baquiloprim |
крупный рогатый скот |
жир-сырец |
0,01 |
\_ |
|
печень |
0,3 |
|
почки |
0,15 |
|
молоко |
0,03 |
|
свиньи |
шпик со шкурой |
0,04 |
|
печень |
0,05 |
|
почки |
0,05 |
|
9. Бацитрацин
Bacitracin (для крупного рогатого скота (в молоке), для кроликов: сумма бацитрацина А,В, и С в т.ч. в виде цинк-бацитрацина)  |
крупный рогатый скот |
молоко |
0,1 |
МВИ.МН 4652-2013 "Определение содержания бацитрацина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды. Методика выполнения измерений", утв. ОДО "КомПродСервис", 2013 год, Республика Беларусь
ГОСТ 33934-2016 "Мясо и мясные продукты. Определение цинкбацитрацина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
МУК 4.1.3379-16 "Определение остаточных количеств бацитрацина в продутах животного происхождения методом иммуноферментного анализа"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
кролики |
мясо |
0,15 |
|
жир (жир-сырец)  |
0,15 |
|
печень |
0,15 |
|
почки |
0,15 |
|
все виды продуктивных животных (за исключением кроликов), пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, пчелы  |
мясо, в том числе мясо птицы (за исключением диких животных и птицы), субпродукты, в т.ч. птичьи, яйца, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, мед |
не допускается (<0,02) |
|
10. Бензилпенциллин этилендиамин
Benzylpenicillin ethylendiamine,
Пеницициллин G прокаин, Бензилпенциллин прокаина, Прокаин пенициллин, Прокаин бензилпенциллин G, Прокаин пенициллин G, Пенициллин G этилендиамин, Пенетамат (Penethamate), Бензилпенциллин натрия, Бензатин бензилпенциллин, Дибензил-этилендиамин |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественных пропорциях с кожей) |
0,05 |
ГОСТ Р 54904-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
МВИ.МН 5336-2015 "Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы пенициллинов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды", утв. ОДО "КомПродСервис", 2015 год, Республика Беларусь
МВИ.МН 4885-2014 "Методика выполнения измерений содержания пенициллина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием набора реагентов MaxSignal производства BIOO Scentific Corporation (США)", утв. ООО "Компания Альгимед", 2014 , Республика Беларусь\*\*\*
МВИ.МН 5200-2015 "Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений", утв. РУП "Научно-практический центр гигиены", 2015 год, Республика Беларусь
ГОСТ 32219-2013 "Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов"
МВИ.МН 4310-2012 "Определение содержания пенициллина в молоке методом ИФА с использованием тест-системы производства Beijing Kwinbon Biotechnology Co., Ltd, Китай"\*\*\*
  |
|
жир (жир-сырец) (для птицы в естественных пропорциях с кожей, для свиней-шпик со шкурой)  |
0,05 |
|
печень |
0,05 |
|
почки |
0,05 |
|
сырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки, сырье для детского питания |
не допускается
(<0,004) |
|
11. Вальнемулин
Valnemulin |
свиньи |
мясо |
0,05 |
ГОСТ 34136-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
МУ А-1/05 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"\*\*\*\* |
|
печень |
0,5 |
|
почки |
0,1 |
|
12. Галофугинон
Halofuginone
  |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, исключая бройлерных цыплят, индеек и крупный рогатый скот |
мясо (мышечная ткань  |
0,01 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
  |
|
жир (жир-сырец)и кожа (для свиней-шпик со шкурой) |
0,025 |
|
печень |
0,03 |
|
почки |
0,03 |
|
яйца |
0,006 |
|
молоко |
0,001 |
|
другие продукты |
0,003 |
|
13. Гентамицин
Gentamycin
 (сумма гентамицина С1, гентамицина С1а, гентамицина С2 и гентамицина С2а) |
все виды продуктивных животных |
мясо |
0,05 |
ГОСТ 32798-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
жир
(жир-сырец) |
0,05 |
|
печень |
0,2 |
|
почки |
0,75 |
|
крупный рогатый скот |
молоко |
0,1 |
|
14. Данофлоксацин
Danofloxacin |
крупный и мелкий рогатый скот, птица |
мясо |
0,2 |
ГОСТ 32797-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов"
  |
|
печень |
0,4 |
|
почки |
0,4 |
|
жир (жир-сырец) (для птицы кожа и жир) |
0,1 |
|
молоко |
0,03 |
|
прочие виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань) (для рыбыв естественных пропорциях
с кожей) |
0,1 |
|
печень |
0,2 |
|
почки |
0,2 |
|
жир (жир-сырец (для свиней-шпик
со шкурой)
  |
0,05 |
|
15. Декоквинат
Decoquinate |
все виды продуктивных животных, в том числе птица, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, исключая бройлерных цыплят, крупный и мелкий рогатый скот |
все виды продуктов |
0,02 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
16. Диклазурил
Diclazuril
 (как диклазурил) |
овцы и кролики |
мясо |
0,5 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
печень |
3,0 |
|
почки |
2,0 |
|
жир-сырец |
1,0 |
|
птица (цыплята-бройлеры, индейки для откорма) |
мясо |
0,5 |
|
печень |
3 |
|
почки |
2 |
|
жир, кожа |
1 |
|
прочие виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
яйца |
0,002 |
|
печень |
0,04 |
|
почки |
0,04 |
|
другие продукты |
0,005 |
|
17. Диклоксациллин
Dicloxacillin |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань) |
0,3 |
ГОСТ Р 54904-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов
с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
ГОСТ 32219-2013 "Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков"
ГОСТ 31502-2012 "Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков"\*\*
МВИ.МН 5200-2015 "Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений", утв. РУП "Научно-практический центр гигиены", 2015 год, Республика Беларусь
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
жир (жир-сырец) |
0,3 |
|
печень |
0,3 |
|
почки |
0,3 |
|
молоко |
0,03 |
|
18. Дифлоксацин
Difloxacin |
крупный и мелкий рогатый скот |
мясо |
0,4 |
ГОСТ 32797-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
печень |
1,4 |
|
почки |
0,8 |
|
жир (жир-сырец) |
0,1 |
|
свиньи |
мясо |
0,4 |
|
печень |
0,8 |
|
почки |
0,8 |
|
шпик со шкурой |
0,1 |
|
птица |
мясо |
0,3 |
|
печень |
1,9 |
|
почки |
0,6 |
|
кожа и жир |
0,4 |
|
прочие виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения  |
мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественных пропорциях с кожей)  |
0,3 |
|
печень |
0,8 |
|
почки |
0,6 |
|
жир (жир-сырец) |
0,1 |
|
19. Доксициклин
Doxicilin
  |
крупный рогатый скот |
мясо |
0,1 |
ГОСТ 31694-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
МУК 4.1.2158-07 "Определение остаточных количеств антибиотиков тетрациклиновой группы и сульфаниламидных препаратов в продуктах животного происхождения методом иммуноферментного анализа" |
|
печень |
0,3 |
|
почки
  |
0,6 |
|

свиньи, птица |
мясо
  |
0,1 |
|
кожа и жир
(для свиней-шпик со шкурой) |
0,3 |
|
печень |
0,3 |
|
почки |
0,6 |
|
20. Имидокарб\*
Imidocarb
 (как имидокарб)
  |
крупный рогатый скот |
мясо |
0,3 |
\_
  |
|
жир-сырец |
0,05 |
|
печень |
2 |
|
почки |
1,5 |
|
молоко |
0,05 |
|
овцы |
мясо |
0,3 |
|
жир-сырец |
0,05 |
|
печень |
2 |
|
почки |
1,5
  |
|
21. Канамицин
Kanamycin
 (канамицин А) |
все виды продуктивных животных и птицы за исключением рыбы |
мясо |
0,1 |
ГОСТ 32798-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
  |
|
жир (жир-сырец) |
0,1 |
|
печень |
0,6 |
|
почки |
2,5 |
|
молоко |
0,15 |
|
22. Клавулановая кислота\*
Clavulanic acid |
крупный рогатый скот, свиньи |
мясо |
0,1 |
\_
  |
|
жир (жир-сырец) (для свиней шпик со шкурой) |
0,1 |
|
печень |
0,2 |
|
почки |
0,4 |
|
крупный рогатый скот |
молоко |
0,2 |
|
23. Клоксациллин
Cloxacillin
  |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань) |
0,3 |
ГОСТ Р 54904-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов
с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
ГОСТ 32219-2013 "Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков"
МВИ.МН 5200-2015 "Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений", утв. РУП "Научно-практический центр гигиены", 2015 год, Республика Беларусь
  |
|
жир (жир-сырец) |
0,3 |
|
печень |
0,3 |
|
почки |
0,3 |
|
молоко |
0,03 |
|
24. Колистин
Colistin
  |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения
  |
мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественных пропорциях с кожей) |
0,15 |
МВИ.МН 5916-2017 "Методика выполнения измерений содержания колистина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием реагентов MaxSignal производства BIOO Scientific Corporation (США)"
МУ А 1/045 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
жир (жир-сырец) (для птицы кожа и жир
в естественных пропорциях, для свиней-шпик со шкурой |
0,15 |
|
печень |
0,15 |
|
почки |
0,2 |
|
молоко |
0,05 |
|
яйца и жидкие яичные продукты |
0,3 |
|
25. Ласалоцид
Lasalocid
(ионофоры)
 (ласалоциод А)
 (натрий ласалоцид) |
птица |
мясо |
0,02 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
кожа и жир |
0,1 |
|
печень |
0,1 |
|
почки |
0,05 |
|
яйца |
0,15 |
|
прочие виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения
  |
молоко |
0,001 |
|
печень |
0,05 |
|
почки |
0,05 |
|
другие продукты |
0,005 |
|
26. Левомицетин (хлорамфеникол) |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, пчелы  |
cырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки, мясо,
в том числе мясо птицы
(за исключением диких животных и птицы), субпродукты в т.ч. птичьи, яйца, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, мед, сырье для детского питания |
не допускается
(< 0,0003) |
ГОСТ Р 54904-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов
с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
ГОСТ Р 54655-2011 "Мед натуральный. Метод определения антибиотиков"
МВИ.МН 4846-2014 "Определение хлорамфеникола в сырье и продукции животного происхождения. Методика выполнения измерений методом иммуноферментного анализа с использованием набора реагентов "ИФА-хлорамфеникол"
МВИ.МН 2436-2015 "Методика выполнения измерений содержания хлорамфеникола (левомицетина) в продукции животного происхождения с использованием тест-систем RIDASCREEN®Chloramphenicol и ПРОДОСКРИН®Хлорамфеникол"
ГОСТ 32219-2013 "Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков"
ГОСТ 32254-2013 "Молоко. Инструментальный метод определения антибиотиков"
МВИ.МН 4678-2015 "Методика измерений содержания хлорамфеникола (левомицетина)
в продукции животного происхождения
методом иммуноферментного анализа с использованием набора реагентов MaxSignal®Chloramphenicol (CAP) ELISA Test Kit и ИФА антибиотик-хлорамфеникол"
МВИ.МН 3283-2009 "Определение содержания хлорамфеникола в молоке с использованием тест-системы Ридаскрин® Хлорамфеникол"\*\*\*
МВИ.МН 4230-2015 "Определение содержания левомицетина (хлорамфеникола) в молоке, сухом молоке, мясе и меде методом иммуноферментного анализа с использованием наборов реагентов MaxSignal ® Chloramphenicol (CAP) ELISA Test Kit и ИФА антибиотик-хлорамфеникол"\*\*\*
МВИ.МН 4790-2013 "Определение содержания остаточных количеств левомицетина (хлорамфеникола) в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС"\*\*\* |
|
27. Линкомицин/клиндамицин Lincomycin/
Clindamycin
  |
все виды продуктивных животных и птицы  |
мясо |
0,1 |
ГОСТ 34136-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
МУ А-1/05 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"\*\*\*\*
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
жир (жир-сырец), кожа (для свиней-шпик со шкурой) |
0,1 |
|
печень |
0,2 |
|
почки |
0,4 |
|
молоко |
0,15 |
|
яйца и жидкие яичные продукты |
0,05 |
|
28. Мадуромицин
Maduramicin |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, исключая бройлерных цыплят и индеек |
все виды продуктов |
0,002 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
29. Марбофлоксацин
Marbofloxacin  |
крупный рогатый скот, свиньи |
мясо |
0,15 |
ГОСТ 32797-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
жир-сырец (для свиней шпик со шкурой) |
0,05 |
|
печень |
0,15 |
|
почки |
0,15 |
|
молоко |
0,075 |
|
30. Метронидазол (metronidazole)/
Диметридазол
(dimetridazole)/
Ронидазол (ronidazole)/Дапсон (dapsone)/
Клотримазол\* (clotrimazole)/
Аминитризол\* (aminitrizole)
Тинидазол
  |
все виды птицы, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, пчелы |
пищевая продукция животного происхождения |
не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения методики
(< 0,001)
  |
ГОСТ Р 54904-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов
с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
(за исключением Клотримазола, Аминитризола, Дапсона)
для Дапсона:
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
все виды продуктивных животных (за исключением птицы) |
мясо |
не допускается
в продукции животного происхождения на уровне определения методов (< 0,1) |
|
жир-сырец(для свиней-шпик со шкурой) |
не допускается
в продукции животного происхождения на уровне определения методов (< 0,1) |
|
печень |
не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения методов (< 0,1) |
|
почки |
не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения методов (< 0,1) |
|
31. Монензин
(монензин А) |
крупный рогатый скот |
мясо |
0,002 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
жир-сырец |
0,01 |
|
печень |
0,03 |
|
почки |
0,002 |
|
молоко |
0,002 |
|
прочие виды продуктивных животных и птицы, кроме бройлеров, индеек |
печень |
0,008 |
|
другие продукты |
0,002 |
|
32. Наразин
Narasin |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, исключая бройлерных цыплят  |
яйца |
0,002 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
молоко |
0,001 |
|
печень |
0,05 |
|
другие продукты |
0,005 |
|
33. Нафциллин
Nafcillin |
все виды продуктивных животных (кроме свиней и лошадей) |
мясо |
0,3 |
МВИ.МН 5200-2015 "Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений", утв. РУП "Научно-практический центр гигиены", 2015 год, Республика Беларусь
ГОСТ 31502-2012 "Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков"\*\*
  |
|
жир (жир-сырец) |
0,3 |
|
печень |
0,3 |
|
почки |
0,3 |
|
молоко |
0,03 |
|
34. Неомицин
Neomicin
 (неомицин В, включая фрамицетин) |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань), жир (жир-сырец) |
0,5 |
ГОСТ 32798-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией
с использованием технологии биочипов"
ГОСТ 31502-2012 "Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков"\*\*
  |
|
печень |
0,5 |
|
почки |
5 |
|
яйца и жидкие яичные продукты |
0,5 |
|
молоко |
1,5 |
|
35. Никарбазин
Nicarbazin
синоним-Динитрокарбанилид
 (как N, N`-bis-(4-нитрофенил) мочевина) |
цыплята-бройлеры |
мясо |
0,2 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
печень |
0,2 |
|
почки |
0,2 |
|
жир, кожа |
0,2 |
|
прочие виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения
  |
яйца |
0,1 |
|
молоко |
0,005 |
|
печень |
0,1 |
|
почки |
0,1 |
|
другие продукты |
0,025 |
|
36. Нитрофураны и их метаболиты (включая фуразолидон и фурацилин)
Nitrofurans (including furazolidone, furacilinum) |
все виды птицы, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, пчелы |
пищевая продукция животного происхождения  |
не допускается в продукции животного происхождения на уровне определения методики
(< 0,001) |
ГОСТ 32014-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
МВИ.МН 4275-2012 "Определение содержания метаболитов нитрофуранов в продукции животного происхождения с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды"
МВИ.МН 4525-2012 "МВИ содержания метаболитов нитрофуранов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием наборов реагентов производства BIOO Scientific Corporation (США)"
ГОСТ 33615-2015 "Продукты пищевые. Продовольственное сырье. Иммуноферментный метод определения остаточного содержания метаболита фуразолидона"
ГОСТ 34164-2017 "Продукты пищевые. Продовольственное сырье. Иммуноферментный метод определения остаточного содержания метаболита фурацилина"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
все виды продуктивных животных(за исключением птицы) |
мясо |
не допускается
в продукции животного происхождения на уровне определения методов
(< 0,1)
  |
|
жир-сырец(для свиней-шпик со шкурой) |
не допускается
в продукции животного происхождения на уровне определения методов
(< 0,1) |
|
печень |
не допускается
в продукции животного происхождения на уровне определения методов
(< 0,1) |
|
почки |
не допускается
в продукции животного происхождения на уровне определения методов
(< 0,1) |
|
37. Новобиоцин
Novobiocin |
крупный рогатый скот  |
молоко |
0,05 |
 МУ А 1/045 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
38.Оксациллин
Oxacillin  |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань) |
0,3 |
ГОСТ Р 54904-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов
с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
МВИ.МН 5336-2015 "Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы пенициллинов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием тест-систем производства EuroProxima B.V., Нидерланды", утв. ОДО "КомПродСервис", 2015 год, Республика Беларусь
ГОСТ 31502-2012 "Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков"\*\*
МВИ.МН 4885-2014 "Методика выполнения измерений содержания пенициллина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием набора реагентов MaxSignal производства BIOO Scentific Corporation (США)", утв. ООО "Компания Альгимед", 2014 , Республика Беларусь\*\*\*
МВИ.МН 5200-2015 "Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений", утв. РУП "Научно-практический центр гигиены", 2015 год, Республика Беларусь
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
жир (жир-сырец) |
0,3 |
|
печень |
0,3 |
|
почки |
0,3 |
|
молоко |
0,03 |
|
39. Окситетрациклин
(синоним: Террамицин)
Хлортетрациклин,
Тетрациклин
 (сумма
окситетрациклина и его 4-эпимера) |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, пчелы |
сырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки, мясо, в том числе мясо птицы
(за исключением диких животных
и птицы), субпродукты в т.ч. птичьи, яйца, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, мед, сырье для детского питания |
не допускается (< 0,01) |
ГОСТ 31694-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
МВИ.МН 3830-2015 "Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы тетрациклинов в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием набора реагентов MaxSignal® BIOO Scientific Corporation (США)", утв. ООО "Компания Альгимед", 2015 год, Республика Беларусь
МВИ.МН 3951-2015 "Методика выполнения измерений содержания антибиотиков группы тетрациклинов в продукции животного происхождения с использованием тест-системы Ridascreen R Tetracyklin производства R-Biofarm AG, Германия", утв. ОДО "КомПродСервис", 2015 год, Республика Беларусь
ГОСТ 32254-2013 "Молоко. Инструментальный метод определения антибиотиков"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
40. Оксолиновая кислота
Oxolinic acid |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественной пропорции с кожей) |
0,1 |
ГОСТ 32797-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
печень |
0,15 |
|
почки |
0,15 |
|
жир (жир-сырец) (для птицы кожаи жир в
естественных пропорциях, для свиней-шпик со шкурой) |
0,05 |
|
41. Паромомицин
Paromomycin |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения  |
мясо (мышечная ткань) |
0,5 |
ГОСТ 32798-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
печень и почки |
1,5 |
|
42. Пирлимицин
Pirlimycin |
все виды продуктивных животных и птицы |
мясо |
0,1 |
ГОСТ 34136-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
МУ А-1/05 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"\*\*\*\*
  |
|
печень |
1 |
|
почки |
0,4 |
|
молоко |
0,1 |
|
43. Рифаксимин
/рифампицин\*
Rifaximin/Rifampicin
 (рифаксимин)
  |
крупный рогатый скот
  |
молоко |
0,06 |
\_ |
|
44. Робенидин
Robenidine |
все виды продуктивных животных, птицы, кроме бройлеров, индеек и кроликов для откорма, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
яйца |
0,025 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
печень |
0,05 |
|
почки |
0,05 |
|
кожа и жир, жир-сырец (для свиней-шпик со шкурой) |
0,05 |
|
другие продукты |
0,005 |
|
45. Салиномицин
Salinomycin |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения, исключая бройлерных цыплят и кроликов для откорма |
печень (за исключением кроличьей) |
0,005 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"  |
|
яйца |
0,003 |
|
другие продукты |
0,002 |
|
46. Сарафлоксацин
Sarafloxacin |
индейки, куры |
мясо |
0,01 |
ГОСТ 32797-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
печень |
0,1 |
|
почки |
0,1 |
|
кожа и жир |
0,01 |
|
пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань рыбы семейства лососевых в естественной пропорции с кожей) |
0,03 |
|
47. Семдурамицин |
все виды продуктивных животных, исключая бройлерных цыплят, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения  |
все виды продуктов |
0,002 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
48. Спектиномицин
Spectinomycin
  |
все виды продуктивных животных, за исключением овец, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
жир (жир-сырец)
  |
0,5 |
ГОСТ 32798-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
мясо(мышечная ткань) |
0,3 |
|
почки |
5 |
|
печень говяжья |
1 |
|
молоко |
0,2 |
|
овцы |
жир-сырец |
0,5 |
|
мясо |
0,3 |
|
почки |
5 |
|
печень |
2 |
|
молоко |
0,2 |
|
49. Спирамицин
Spiramycin
 (сумма спирамицина и неоспирамицина)
 (для свиней-спирамицин 1) |
крупный рогатый скот |
мясо |
0,2 |
ГОСТ 34136-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
МУ А-1/05 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"\*\*\*\*
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средствдля ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
жир-сырец |
0,3 |
|
печень |
0,3 |
|
почки |
0,3 |
|
молоко |
0,2 |
|
куры |
мясо |
0,2 |
|
кожа и жир |
0,3 |
|
печень |
0,4 |
|
свиньи |
мясо |
0,25 |
|
печень |
2 |
|
почки |
1 |
|
шпик |
0,3 |
|
50. Стрептомицин/
Дигидрострептомицин
Streptomycin/
Dihydrostreptomycin |
все виды продуктивных животных |
мясо |
0,5 |
ГОСТ 32798-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
МВИ.МН 4894-2014 "Методика выполнения измерений содержания стрептомицина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием набора реагентов MaxSignal® производства BIOO Scientific Corporation (США)"
ГОСТ 33526-2015 "Молоко и продукты переработки молока. Методика определения содержания антибиотиков методом высокоэффективной жидкостной хроматографии"
МВИ.МН 5593-2016 "Определение содержания остаточных количеств стрептомицина в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС", утв. РУП "Научно-практический центр гигиены", 2016 год, Республика Беларусь
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов"
МВИ.МН 2642-2015 "Методика выполнения измерений содержания стрептомицина в продукции животного происхождения с использованием тест-систем RIDASCREEN® STREPTOMYCIN и ПРОДОСКРИН® СТРЕПТОМИЦИН"\*\*\* |
|
жир (жир-сырец) |
0,5 |
|
печень |
0,5 |
|
почки |
1 |
|
сырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки, сырье для детского питания |
не допускается
(< 0,2) |
|
птица |
яйца и яичные продукты |
0,5 |
|
51. Сульфаниламиды
(все вещества сульфаниламидной группы)
 (сумма всех остатков данной группы не должна превышать МДУ) |
все виды продуктивных животных и птицы |
мясо |
0,1 |
МВИ.МН 2643-2007 "Методика выполнения измерения количества сульфаметазина в молоке, мясе, почках с использованием
тест-системы Ридаскрин®Сульфаметазин"
ГОСТ Р 54904-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов
с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
МУК 4.1.2158-07 "Определение остаточных количеств антибиотиков тетрациклиновой группы и сульфаниламидных препаратов в продуктах животного происхождения методом иммуноферментного анализа"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
жир (жир-сырец) |
0,1 |
|
печень |
0,1 |
|
почки |
0,1 |
|
крупный рогатый скот, овцы, козы |
молоко |
0,025 |
|
52. Тиамулин
Tiamulin
 (сумма метаболитов, которые могут быть гидролизованы в 8-a-гидрокси-мутилин) |
свиньи, кролики |
мясо |
0,1 |
ГОСТ 34136-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
МУ А-1/05 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидови плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"\*\*\*\*
  |
|
печень |
0,5 |
|
куры |
мясо |
0,1 |
|
кожа и жир |
0,1 |
|
печень |
1,0 |
|
яйца и жидкие яичные продукты |
1,0 |
|
индейки |
мясо |
0,1 |
|
кожа и жир |
0,1 |
|
печень |
0,3 |
|
53. Тиамфеникол
Thiamphenicol
 (как сумма тиамфеникола и конъюгатов тиамфеникола в расчете на тиамфеникол) |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественной пропорции с кожей) |
0,05 |
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств
для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа
с хемилюминесцентной детекцией
с использованием технологии биочипов" |
|
печень (кроме рыбы) |
0,05 |
|
почки
(кроме рыбы)  |
0,05 |
|
жир (жир-сырец) (для птицы в натуральных пропорциях с кожей,
для свиней-шпик со шкурой) |
0,05 |
|
молоко |
0,05 |
|
54. Тилвалозин
Tylvalosin
 (сумма тилвалозина и 3-О-ацетилтилозина) |
свиньи |
мясо |
0,05 |
ГОСТ 34136-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием" МУ А-1/05 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"\*\*\*\*
  |
|
шпик со шкурой |
0,05 |
|
печень |
0,05 |
|
почки |
0,05 |
|
птица |
мясо |
0,05 |
|
жир и кожа |
0,05 |
|
печень |
0,05 |
|
55. Тилмикозин
Tilmicosin |
птица |
мясо |
0,075 |
ГОСТ 34136-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием" МУ А-1/05 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"\*\*\*\* |
|
кожа и жир |
0,075 |
|
печень |
1 |
|
почки |
0,25 |
|
прочие виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественной пропорции с кожей) |
0,05 |
|
печень |
1 |
|
почки |
1 |
|
жир (жир-сырец) (для свиней шпик со шкурой) |
0,05 |
|
молоко |
0,05 |
|
56. Тилозин
Tylosin
 (тилозин А) |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань) (для рыбы в естественной пропорции с кожей) |
0,1 |
ГОСТ 34136-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии
с масс-спектрометрическим детектированием"
МУ А-1/05 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов
и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"\*\*\*\*
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
печень |
0,1 |
|
почки |
0,1 |
|
жир (жир-сырец) (для птицы в натуральной пропорции с кожей, для свиней-шпик
со шкурой) |
0,1 |
|
яйца |
0,2 |
|
молоко |
0,05 |
|
57. Толтразурил
Toltrazuril
 (толтразурила
сульфон) |
все виды продуктивных животных |
мясо |
0,1 |
ГОСТ Р 54518-2011 "Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
жир (жир-сырец) |
0,15 |
|
печень |
0,5 |
|
почки |
0,25 |
|
птица |
мясо |
0,1 |
|
кожа и жир |
0,2 |
|
печень |
0,6 |
|
почки |
0,4 |
|
58. Триметоприм
Trimethoprim |
все виды продуктивных животных и птицы, за исключением лошадей |
мясо |
0,05 |
ГОСТ Р 54904-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
печень |
0,05 |
|
почки |
0,05 |
|
жир (жир-сырец) |
0,05 |
|
молоко |
0,05 |
|
лошади |
мясо |
0,1 |
|
печень |
0,1 |
|
почки |
0,1 |
|
жир-сырец |
0,1 |
|
59. Тулатромицин
Tulathromycin
 (2R,3S, 4R,5R,8R,10R,
11R,12S,13S,14R)-2-этил-3,4,10,13-тетрагидрокси-3,5,8,10,12,14-гексаметил-11-[[3,4,6-три-деокси-3-(диметиламино)-b-Д-ксило-гексопираносил]окси]-1-окса-6-азацилопент-декан-15-один, выраженный как эквиваленты тулатромицина) |
крупный рогатый скот |
жир-сырец |
0,1 |
ГОСТ 34136-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
МУ А-1/05 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"\*\*\*\* |
|
печень |
3 |
|
почки |
3 |
|
свиньи |
шпик со шкурой |
0,1 |
|
печень |
3 |
|
почки |
3 |
|
60. Феноксиметил-пенициллин
Phenoximethylpenicillin
cиноним: Пенициллин V |
свиньи |
мясо |
0,25 |
ГОСТ Р 54904-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" МВИ.МН 5200-2015 "Определение содержания остаточных количеств пенициллинов в сырье животного происхождения и пищевых продуктах методом ВЭЖХ-МС/МС. Методика выполнения измерений", утв. РУП "Научно-практический центр гигиены", 2015 год, Республика Беларусь
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
печень |
0,25 |
|
почки |  |
|
птица |
мясо |
0,025 |
|
кожа и жир |
0,025 |
|
печень |
0,025 |
|
почки |
0,025 |
|
61. Флавомицин\*
Flavomycin
 (для пищевой продукции аквакультуры животного происхождения-(флавофосполипол) |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань) |
0,7 |
\_ |
|
печень |
0,7 |
|
почки |
0,7 |
|
жир (жир-сырец) |
0,7 |
|
яйца |
0,7 |
|
молоко |
0,7 |
|
62. Флорфеникол
Florfenicol
 (сумма флорфеникола и его метаболитов в виде флорфениколамина) |
крупный и мелкий рогатый скот |
мясо |
0,2 |
ГОСТ Р 54904-2012 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
печень |
3 |
|
жир-сырец |
0,2 |
|
почки |
0,3 |
|
свиньи |
мясо |
0,3 |
|
печень |
2 |
|
птица |
мясо |
0,1 |
|
печень |
2,5 |
|
почки |
0,75 |
|
жир, кожа |
0,2 |
|
пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мышечная ткань (в естественной пропорции с кожей) |
1 |
|
другие виды продуктивных животных |
мясо |
0,1 |
|
жир (жир-сырец) |
0,2 |
|
печень |
2 |
|
почки |
0,3 |
|
63. Флумеквин
Flumequine |
крупный и мелкий рогатый скот |
мясо |
0,2 |
ГОСТ 32797-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором" |
|
печень |
0,5 |
|
почки |
0,3 |
|
жир (жир-сырец) |
1,5 |
|
молоко |
0,05 |
|
птица |
мясо |
0,4 |
|
печень |
0,8 |
|
почки |
1 |
|
жир, кожа |
0,25 |
|
пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мышечная ткань (в естественной пропорции с кожей) |
0,6 |
|
другие виды продуктивных животных |
мясо |
0,2 |
|
печень |
0,5 |
|
почки |
1 |
|
жир (жир-сырец) |
0,25 |
|
64. Цефтиофур
Ceftiofur
 (сумма всех остатков, содержащихb-лактамовую структуру, выраженных как десфуроил-цефтиофур)  |
все виды продуктивных млекопитающих животных, птица  |
мясо |
1 |
МУ А-1/026 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
с масс-спектрометрическим детектором"\*\*\*\*
ГОСТ 34137-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
ГОСТ 31502-2012 "Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков"\*\*
ГОСТ 32219-2013 "Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов"       |
|
печень |
2 |
|
почки |
6 |
|
жир (жир-сырец) |
2 |
|
молоко |
0,1 |
|
65. Цефацетрил
Cefacetrile  |
крупный рогатый скот |
молоко |
0,125 |
ГОСТ 34137-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
ГОСТ 31502-2012 "Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков"\*\*
ГОСТ 32219-2013 "Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков"
МУ А-1/026 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"\*\*\*\* |
|
66. Цефалексин
Cefalexin |
крупный рогатый скот |
молоко |
0,1 |
МУ А-1/026 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
с масс-спектрометрическим детектором"\*\*\*\*
ГОСТ 34137-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
мясо |
0,2 |
|
жир (жир-сырец) |
0,2 |
|
почки |
1 |
|
печень |
0,2 |
|
67. Цефалоним (Цефалоний) Cefalonium |
крупный рогатый скот |
молоко |
0,02 |
ГОСТ 34137-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
МУ А-1/026 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
с масс-спектрометрическим детектором"\*\*\*\*
ГОСТ 31502-2012 "Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков"\*\*
ГОСТ 32219-2013 "Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
68. Цефоперазон
Cefoperazone |
крупный рогатый скот |
молоко |
0,05 |
ГОСТ 34137-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
МУ А-1/026 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
с масс-спектрометрическим детектором"\*\*\*\*
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
69. Цефкином
Cefquinome |
крупный рогатый скот, свиньи, лошади  |
мясо |
0,05 |
ГОСТ 34137-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
МУ А-1/026 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
с масс-спектрометрическим детектором"\*\*\*\*
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
жир-сырец |
0,05 |
|
шпик со шкурой |
0,05 |
|
печень |
0,1 |
|
почки |
0,2 |
|
молоко |
0,02 |
|
70. Цефапирин
Cefapirin
 (сумма цефапирина и дезацетилефапирина) |
крупный рогатый скот |
мясо |
0,05 |
ГОСТ 31502-2012 "Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков"\*\*
ГОСТ 34137-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
МУ А-1/026 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
с масс-спектрометрическим детектором"\*\*\*\*
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
жир (жир-сырец) |
0,05 |
|
почки |
0,1 |
|
молоко |
0,01 |
|
71. Ципрофлоксацин/
Энрофлоксацин/
Пефлоксацин/
Офлоксацин/
Норфлоксацин
Ciptofloxacin/
Enrofloxacin/
Perfloxacin/Ofloxacin/
Norfloxacin
 (сумма фторхинолонов) |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань)  |
0,1 |
ГОСТ 32797-2014 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором"
ГОСТ 33634-2015 "Продукты пищевые. Продовольственное сырье. Иммуноферментный метод определения остаточного содержания антибиотиков фторхинолонового ряда"
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
жир (жир-сырец) для свиней шпик со шкурой) |
0,1 |
|
крупный и мелкий рогатый скот |
молоко |
0,1 |
|
мелкий рогатый скот |
печень |
0,3 |
|
почки |
0,2 |
|
птица |
печень |
0,2 |
|
почки |
0,3 |
|
кожа |
0,1 |
|
свиньи, кролики |
печень |
0,2 |
|
почки |
0,3 |
|
72. Эритромицин
Erythromycin (эритромицин А) |
все виды продуктивных животных, пищевая продукция аквакультуры животного происхождения |
мясо (мышечная ткань) (для продукции аквакультуры в естественной пропорции с кожей) |
0,2 |
ГОСТ 34136-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"
МУ А-1/05 "Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием"\*\*\*\*
ГОСТ 34285-2017 "Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов" |
|
печень |
0,2 |
|
почки |
0,2 |
|
жир (жир-сырец) (для свиней шпик со шкурой) |
0,2 |
|
молоко |
0,04 |
|
яйца и жидкие яичные продукты |
0,15 |

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Контроль осуществляется с момента утверждения методики (метода).

      \*\* Методика (метод) используется на предприятии.

      \*\*\* Применяется до 1 июля 2019 г.

      \*\*\*\* Применяется до вступления в силу стандартизированного аналога.

 © 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан