

28.02.2023

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению Фармазин<sup>®</sup> 50 и 200

(Организация – разработчик «HUPERHARMA» EOOD  
3A Nikolay Haytov Str., 1113 Sofia, Bulgaria)

Номер регистрационного удостоверения: 100-3-12.12-3570№ПВИ-3-2.0/00308

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Фармазин<sup>®</sup> 50 (Pharmasin<sup>®</sup> 50) и Фармазин<sup>®</sup> 200 (Pharmasin<sup>®</sup> 200)

Международное непатентованное наименование: тилозин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Фармазин<sup>®</sup> 50 и 200 содержит в 1 мл в качестве действующего вещества соответственно 50 и 200 мг тилозина в форме основания, а также вспомогательные компоненты: пропиленгликоль, бензиловый спирт и воду для инъекций.

3. По внешнему виду Фармазин<sup>®</sup> 50 представляет собой прозрачную жидкость светло-желтого цвета, Фармазин<sup>®</sup> 200 – прозрачную жидкость темно-желтого цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения — 3 года со дня производства; после первого вскрытия флакона препарат можно использовать в течение 28 дней.

Запрещается применять Фармазин<sup>®</sup> 50 и 200 по истечении срока годности.

4. Фармазин<sup>®</sup> 50 выпускают расфасованным по 50 мл в стеклянные флаконы, укупоренные резиновыми крышками, обжатыми алюминиевыми колпачками.

Фармазин<sup>®</sup> 200 выпускают расфасованным по 50 и 100 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми крышками, обжатыми алюминиевыми колпачками

Флаконы укладывают в индивидуальные картонные пачки вместе с инструкцией по применению.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 5°C до 25°C.

6. Лекарственный препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Лекарственный препарат отпускают без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Фармазин® 50 и 200 относится к антибактериальным препаратам группы макролидов.

10. Тилозин – действующее вещество Фармазина® 50 и 200 - активен в отношении большинства грамположительных и некоторых грамотрицательных бактерий, в том числе стафилококков, стрептококков, коринебактерий, клостридий, пастерелл, эризипелотрикссов, спирохет, хламидий, трепонем и микоплазм. Механизм действия тилозина заключается в подавлении синтеза белка на рибосомальном уровне.

При внутримышечном введении Фармазина® 50 и 200 тилозин быстро всасывается из места инъекции и проникает в большинство органов и тканей организма. Наиболее высокий уровень лекарственного препарата достигается в легких, печени, молочных железах и почках. После однократной инъекции терапевтическая концентрация антибиотика сохраняется в организме на протяжении 24 часов. Тилозин выводится из организма преимущественно с фекалиями, в меньшей степени - с мочой, а у лактирующих животных также с молоком.

Фармазин® 50 и 200 по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

## III. Порядок применения

11. Фармазин® 50 и 200 назначают для лечения бронхопневмонии крупного и мелкого рогатого скота, свиней, собак и кошек; энзоотической пневмонии, артритов, дизентерии, атрофического ринита свиней, инфекционной агалактии овец и коз, мастита крупного рогатого скота, а также для профилактики и лечения вторичных инфекций при вирусных заболеваниях, вызванных микроорганизмами чувствительными к тилозину.

12. Противопоказанием к применению Фармазина® 50 и 200 является повышенная индивидуальная чувствительность животных к тилозину и к макролидным антибиотикам.

13. При применении препарата необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами ветеринарного назначения.

При работе с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. После работы следует вымыть с мылом лицо и руки.

Пустую тару из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

Людам с гиперчувствительностью к антибиотикам группы макролидов следует избегать прямого контакта с Фармазином® 50 и 200. При случайном попадании лекарственного препарата на кожу или слизистые оболочки, их необходимо промыть проточной водой с мылом. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).



14. Применение препарата беременным и лактирующим самкам возможно по назначению ветеринарного врача, если ожидаемая польза превышает потенциальный риск.

15. Фармазин® 200 рекомендуется применять крупным животным, а Фармазин® 50 - мелким животным (менее 10 кг). Лекарственный препарат применяют животным внутримышечно 1 раз в сутки в течение 3-5 дней в следующих дозах:

Вид животного	доза Фармазина® 50	
	мл препарата на кг массы животного	мг действующего вещества на кг массы животного
Крупный рогатый скот	0,16-0,2	8-10
Свиньи	0,2-0,24	10-12
Овцы и козы	0,1-0,2	5-10
Собаки и кошки	0,1-0,2	5-10

Вид животного	доза Фармазина® 200	
	мл препарата на кг массы животного	мг действующего вещества на кг массы животного
Крупный рогатый скот	0,04-0,05	8-10
Свиньи	0,05-0,06	10-12
Овцы и козы	0,02-0,05	5-10
Собаки и кошки	0,02-0,05	5-10

16. При применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности и появлении аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии. В редких случаях у свиней возможны аллергические реакции на тилозин, проявляющиеся в виде легкого отека прямой кишки, эритемы, зуда, которые быстро проходят после прекращения применения лекарственного препарата.

17. Симптомы передозировки могут проявляться угнетением, рвотой, нарушением функций желудочно-кишечного тракта..

18. Фармазин® 50 и 200 не рекомендуется применять одновременно с другими антибиотиками группы макролидов и с бактерицидными антибактериальными препаратами из-за возможного антагонистического эффекта.

19. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не установлено.

20. Следует избегать пропусков при введении очередной дозы Фармазина® 50 и 200, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности препарата. В случае пропуска одной дозы необходимо ввести ее как можно скорее. Далее интервал до следующего введения препарата не изменяется.

21. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 8 суток после прекращения применения Фармазина® 50 и 200. Мясо животных, вынужденно

убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных животных в период лечения и в течение 4-х суток после последнего введения препарата, запрещается использовать в пищевых целях. Такое молоко после кипячения может быть использовано для кормления животных.

Наименование и адрес  
производственной площадки  
производителя лекарственного препарата  
для ветеринарного применения.

АО «Биовет» («Biovet» AD);  
4550 Болгария, г. Пештера, ул. Петр  
Раков, 39.

Наименование, адрес организации,  
уполномоченной владельцем или  
держателем регистрационного  
удостоверения лекарственного препарата  
на принятие претензий от потребителя.

Представительство ООО  
«ХЮВЕФАРМА» (Болгария) в г.  
Москва, 115191, г. Москва, 4-й  
Рощинский пр. 19.

Руководитель отдела регистрации  
Представительства ООО  
«ХЮВЕФАРМА» (Болгария)  
в г. Москва



И.К. Васильев