



## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Ферран®

(организация-разработчик: ООО «НИТА-ФАРМ», 410010, г. Саратов,  
ул. им. Осипова В.И., д. 1)

Номер регистрационного удостоверения: 44-3-14.14-2499№ПВР-3-11.9/02503

### I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:

- торговое наименование: Ферран® (Ferran);
- международные непатентованные наименования: декстран железа, цианокобаламин, фолиевая кислота.

2. Лекарственная форма - раствор для инъекций.

Ферран® в 1 мл содержит в качестве действующих веществ: трехвалентное железо (в комплексе с низкомолекулярным декстраном) – 100 мг, цианокобаламин – 0,005 мг, фолиевую кислоту – 0,2 мг, а также вспомогательное вещество – воду для инъекций.

3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой непрозрачный раствор красно-коричневого цвета, допускается наличие осадка.

Срок годности лекарственного препарата Ферран® при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 2 года со дня производства, после вскрытия первичной упаковки – 30 суток. Запрещается применение препарата Ферран® по истечении срока годности.

4. Ферран® выпускают расфасованным по 10, 20, 50, 100, 250 мл в стеклянные флаконы, по 500 мл в стеклянные бутылки соответствующей вместимости, герметично укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками с клипсами контроля первого вскрытия. Флаконы с препаратом допускается упаковывать в индивидуальные пачки из картона. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению препарата.

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

6. Ферран® следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Ферран® отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Ферран® относится к фармакотерапевтической группе — стимуляторы гемопоэза в комбинациях.

10. Ферран® — железо-витаминный комплекс, при парентеральном введении восполняет в организме недостаток железа, фолиевой кислоты (витамина В<sub>9</sub>) и цианокобаламина (витамина В<sub>12</sub>), вызванный экологическими причинами, потерей крови, погрешностями в кормлении или заболеваниями животных. Активизирует процессы кроветворения и окислительно-восстановительных реакций, способствует повышению общей резистентности организма.

Входящие в состав лекарственного препарата железо и витамины быстро всасываются из места инъекции, поступают в кровь, депонируются в печени и органах кроветворения, восполняя дефицит железа в организме, и затем постепенно используются в процессах эритропоэза, гемоглобинообразования и окислительно-восстановительных реакциях.

По степени воздействия на организм Ферран® относится к малоопасным веществам (4 класс опасности согласно ГОСТ 12.1.007-76).

## III. Порядок применения

11. Ферран® применяют свиньям, крупному и мелкому рогатому скоту, лошадям, пушным зверям, собакам, кошкам с лечебной и профилактической целью при анемиях различной этиологии (постгеморрагической, гемолитической, гипопластической и апластической, алиментарной).

12. Запрещается применение лекарственного препарата Ферран® животным с гиперчувствительностью к железодекстрановому комплексу, при анемиях, не связанных с дефицитом железа (сидеробластная анемия, отравление свинцом), при избытке железа в организме, нарушении утилизации железа, аллергическими заболеваниями кожи, острым гломерулонефритом, при выраженных нарушениях в печени (гепатитах) и почках (гломерулонефрит, пиелонефрит), а также острым недостатке витамина Е.

13. При работе с препаратом Ферран® следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

Людам с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с лекарственным препаратом Ферран®. Во время работы с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы с препаратом руки следует вымыть теплой водой с мылом. Пустую тару из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. 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. Лекарственный препарат Ферран® применяется беременным и лактирующим самкам, а также молодняку с осторожностью, под контролем ветеринарного врача.

15. Ферран® вводят животным внутримышечно в область бедра или шеи. При проведении инъекции кожу следует сместить в сторону, для предотвращения вытекания лекарственного препарата. При применении в зимнее время года, перед использованием лекарственный препарат подогревают на водяной бане до 36-39 °С.

Ферран применяют животным однократно в разовых дозах:

Вид животных		С профилактической целью		С лечебной целью	
		мл на животное	мл на кг м.т.ж.	мл на животное	мл на кг м.т.ж.
Свиньям	свиноматки за 15-20 дней до опороса	8,0-10,0	0,5 мл на 10 кг м.т.ж		
	пороссятам на 3-5 дни жизни	1,0-1,5	1 мл на 1 кг м.т.ж	2,0-3,0	0,5 мл на 10 кг м.т.ж
КРС	телятам	4,0-6,0	0,5 мл на 10 кг м.т.ж	6,0-8,0	0,5 мл на 10 кг м.т.ж
Лошади	жеребьятам	4,0-6,0	0,5 мл на 10 кг м.т.ж	6,0-8,0	0,5 мл на 10 кг м.т.ж
МРС	ягнятам	1,0-1,5	0,5 мл на 1 кг м.т.ж	2,0-3,0	0,5 мл на 1 кг м.т.ж
Пушным зверям		1,0	0,1 мл на 1 кг м.т.ж	2,0	0,2 мл на 1 кг м.т.ж
Собакам		1,0	0,1 мл на 1 кг м.т.ж	2,0	0,2 мл на 1 кг м.т.ж
Кошкам		0,5	0,2 мл на 1 кг м.т.ж	1,0	0,25 мл на 1 кг м.т.ж

Доза и продолжительность применения препарата назначается ветеринарным врачом в зависимости от вида анемии и состояния животного. При введении препарата в объеме, превышающем 5 мл для собак и 10 мл для сельскохозяйственных животных, инъекции следует проводить в несколько мест.

При тяжелом течении заболевания лекарственный препарат вводят повторно через 10-12 дней в тех же дозах.

16. При применении препарата согласно инструкции по применению побочных эффектов, как правило, не наблюдается. В месте введения лекарственного препарата может отмечаться временное изменение окраски тканей. Парентеральные препараты железа могут вызывать аллергические и анафилактические реакции. В случае умеренно выраженных аллергических реакций назначают антигистаминные препараты (кальция борглюконат, кальция хлорид 10% раствор для инъекций), при развитии тяжелой анафилактической реакции необходимо немедленное введение адреномиметиков и антигистаминных препаратов и назначить средства симптоматической терапии.

17. При передозировке лекарственного препарата Ферран® у животного может наблюдаться отказ от корма, воспалительная реакция в месте инъекций. В этом случае необходимо провести специфическую терапию хелатообразующими препаратами.

18. Ферран® нельзя применять одновременно с антибиотиками группы тетрациклина, а также с пеницилламином, в этом случае образуются хелатные комплексные соединения, уменьшающие всасывание железа и антибиотиков. При одновременном назначении глюкокортикостероидов возможно усиление стимуляции эритропоэза.

19. Особенности действия препарата при первом введении или при его отмене не выявлено.

20. Ферран® предназначен для однократного применения.

21. Продукция животноводства после применения лекарственного препарата используется без ограничений.

Наименование производственной производителя препарата для применения.	и	адрес площадки лекарственного ветеринарного	ООО «НИТА-ФАРМ»; 410010, г. Саратов, ул. им. Осипова В.И., д. 1.
--	---	--	--

Наименование, уполномоченной владелец удостоверения препарата на потребителя.	адрес организации, держателем или регистрационного лекарственного препарата на принятие претензий от	ООО «НИТА-ФАРМ»; 410010, г. Саратов, ул. им. Осипова В.И., д. 1.
--	---	--

Начальник ОРиС  
ООО «НИТА-ФАРМ»



Васильченко Д.И.