

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора



Н.А. ЕЛАСОВ

08 ИЮЛ 2014

ИНСТРУКЦИЯ
по применению глобулина противосибирезвенного
из сыворотки крови лошади

(Организация-разработчик: ФКП «Орловская биофабрика»)

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Международное непатентованное наименование: Глобулин противосибирезвенный из сыворотки крови лошади.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций. Глобулин изготовлен путём растворения в изотоническом растворе хлорида натрия глобулиновых фракций гипериммунной противосибирезвенной сыворотки крови лошадей до концентрации белка $(10 \pm 1) \%$.

По внешнему виду глобулин представляет собой прозрачную или слегка опалесцирующую бесцветную жидкость.

Глобулин расфасован по 10, 20, 50 или 100 см³ в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками, укреплёнными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с глобулином в расфасовке по 10 и 20 см³ упакованы в картонные коробки, обеспечивающие их целостность. В каждую коробку вложена инструкция по применению глобулина.

Флаконы с глобулином в расфасовке по 50 и 100 см³ упакованы в ящики из гофрированного картона или других материалов, которые являются транспортной тарой. В каждый ящик вложены не менее пяти экземпляров инструкции по применению глобулина.

Срок годности глобулина - два года с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности глобулин к применению не пригоден.

ФКП
«Орловская биофабрика»
КОПИЯ ВЕРНА

Ст. специалист по

маркетингу Лётова А.А.



4. Глобулин хранят и транспортируют в сухом тёмном месте при температуре от 2 °С до 8 °С. Допускается транспортирование глобулина при температуре не выше 20 °С в течение 14 суток.

5. Глобулин следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Глобулин во флаконах без маркировки, с нарушением целостности и/или герметичности укупорки, с изменённым внешним видом, с истекшим сроком годности, неиспользованный в день вскрытия, подлежит браковке, и обеззараживанию кипячением в течение 30 минут и утилизации.

Утилизация обеззараженного глобулина не требует специальных мер предосторожности.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Глобулин обеспечивает формирование у животных иммунитета к возбудителю сибирской язвы продолжительностью до 14 суток с момента его введения.

Глобулин безвреден, обладает профилактическими и лечебными свойствами в отношении сибирской язвы.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Глобулин предназначен для лечения и профилактики сибирской язвы у сельскохозяйственных животных.

9. Запрещено применение глобулина животным, кроме лошадей, ранее получавшим парентерально препараты, содержащие белок лошадиной сыворотки, без предварительной десенсибилизации.

10. Глобулин вводят немедленно больным или невакцинированным против сибирской язвы животным, контактирующим с больными.

Крупному рогатому скоту рекомендуется внутрибрюшинное введение глобулина – в область «голодной ямки», остальным животным глобулин вводят **подкожно**, не более 30 мл в одно место, в следующих дозах:

Ж и в о т н ы е	Профилактические дозы (см ³)	Лечебные дозы (см ³)
Лошади и верблюды	6,0 - 7,5	40 - 80
Взрослый крупный рогатый скот и олени	6,0 - 7,5	40 - 80
Овцы, козы, телята и свиньи	3,0 - 4,0	20 - 40



Ст. специалист по
маркетингу Летава



При тяжёлой форме заболевания у всех видов животных глобулин вводят **внутривенно** в лечебной дозе. При отсутствии улучшения состояния животного в течение 5 – 6 часов инъекцию препарата повторяют.

Лучший лечебный эффект в ранний период заболевания животного обеспечивает совместное применение глобулина и антибиотиков.

Перед применением глобулин в невскрытых флаконах прогревают на водяной бане при температуре от 37 °С до 38 °С в течение 10 - 15 минут.

Для введения глобулина используют шприцы и иглы, которые перед началом и после окончания работы стерилизуют кипячением в дистиллированной воде в течение 30 минут. Запрещается использовать для стерилизации химические дезинфицирующие средства.

При введении глобулина соблюдают правила асептики и антисептики.

Место инъекции дезинфицируют 70 %-ным раствором этилового спирта.

11. Передозировка глобулина может вызвать у животных повышение температуры тела, развитие анафилактической реакции и/или местные реакции (гиперемия, инфильтрат, болезненность).

Животным с указанными признаками следует назначить преднизолон и симптоматические средства (глюкозу, кофеин, камфорное масло или др.).

12. Особенности действия глобулина при первичном и последующих введениях не установлено.

13. Следует избегать задержки применения глобулина поскольку это может повлечь за собой заболевание животных сибирской язвой или их гибель.

14. После применения глобулина у животных возможна аллергическая реакция в виде сывороточной болезни, проявляющаяся по типу анафилактического шока или через 8 – 12 дней после инъекции.

Для предотвращения осложнений глобулин рекомендуется вводить в два приёма. Сначала для десенсибилизации ввести подкожно мелким животным от 0,3 до 0,5 мл, крупным животным – от 1,0 до 2,0 мл глобулина. При отсутствии реакции через 30 минут ввести животным полную лечебную дозу препарата.

15. Особенности взаимодействия глобулина с другими лекарственными средствами не установлено.

16. В течение всего периода применения глобулина молоко от животных подлежит обеззараживанию и утилизации. Убой животных на мясо и его реали-



*Ст. специалист по
маркетингу Лепово*



зацию проводят, руководствуясь действующими правилами, регламентирующими порядок убоя и реализации продуктов убоя животных, больных инфекционными заболеваниями.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

17. При работе с глобулином следует соблюдать общие правила гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами ветеринарного назначения.

18. Все лица, участвующие в проведении профилактических и лечебных мероприятий, должны быть одеты в спецодежду (резиновые сапоги, халат, брюки, головной убор, резиновые перчатки) и обеспечены очками закрытого типа. В местах работы должна быть аптечка доврачебной помощи.

Не допускаются к работе лица, имеющие царапины, ссадины, другие повреждения кожи или раны.

19. При попадании глобулина на кожу и слизистые оболочки их необходимо тщательно промыть большим количеством водопроводной воды.

При случайной инъекции глобулина человеку необходимо место введения обработать 70 %-ным раствором этилового спирта и обратиться в медицинское учреждение.

20. Организация-производитель: ФКП «Орловская биофабрика»
302501, Россия, Орловская обл., Орловский р-н, пос. Биофабрика.

Инструкция разработана ФКП «Орловская биофабрика»
302501, Россия, Орловская обл., Орловский р-н, пос. Биофабрика.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

С утверждением настоящей инструкции утрачивает действие «Инструкция по применению глобулина противосибирезвенного из сыворотки крови лошади», утверждённая Россельхознадзором 21 марта 2011 г.



*Ст. специалист по
маркетингу Летава*

