# ЗНАЧЕНИЕ СОВРЕМЕННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ В ЛЕЧЕНИИ ЛАМИНИТА У ЛОШАДЕЙ.

**Научный руководитель: PhD, дотцент. Эшматов Г.Х.**

**Студентка: Маматсалаева З.О.**

*Ташкентский филиал Самаркандского государственного университета ветеринарной медицины, животноводства и биотехнологии.*

**Аннотация:** В статье представлены литературные данные о ламините у лошадей, включая сведения о факторах, вызывающих заболевание, клинических признаках, диагностике, лечении и мерах профилактики, а также лечении в ветеринарной практике.

**Ключевые слова:** ламинит, деформация копыта, бутазон, банамин,

**Актуальность темы:** Ламинит — воспаление копыта лошади. Это происходит из-за того, что прекращается приток крови к копытным пластинам лошади. Однако следует подчеркнуть, что предотвратить это заболевание можно, если не перекармливать лошадь. Ламинит — это заболевание всего организма, которое проявляется изменениями копыт. Это острое воспаление материала, покрывающего копытную кость. Воспаление быстро изменяет структуру копыта в долгосрочной перспективе, поэтому важно отреагировать как можно быстрее. Второе название этой болезни — опаи. Это воспаление пластинки — тонкого слоя соединительной ткани, соединяющего копытную кость с роговой впадиной. Если ламинированный слой не снабжается кровью, его ткани отмирают и разрастаются. Почему говорят, что ламинит поражает весь организм, а не только копыта? Поскольку это нарушает нормальное функционирование внутренних органов лошади, это вызывает серьезные изменения в мышцах, пищеварительной системе, мочевыводящих путях (почках) и сердечно-сосудистой системе . 84В конечном итоге это может привести к недостаточному окислению материала копыта и ишемии, вплоть до некроза ткани копыта. При ламините внутри 84копыта 84скапливается избыточная жидкость . Это увеличивает давление на стенку, вызывая сильную боль.

Существует по крайней мере несколько причин возникновения ламинита, а также его типов. Ламинит может быть: Острый **,** хронический **,** токсический фон возникает в результате механической перегрузки при интенсивной работе животного (например, бег по асфальту) или при опускании одной ноги лошади за счет других (например, при переломе кости). В большинстве случаев ламинит возникает из-за халатности или незнания, неправильного питания, не соответствующего потребностям лошади, а также слишком низкой или неправильной физической активности питомца. Интересно, что это касается не всех типов ламинита. Некоторые случаи ламинита, вызванного механической травмой, и ламинита токсического происхождения не имеют ничего общего с ошибками в рационе или работоспособности лошади. Например, последний тип

ламинита может быть вызван грибковым заболеванием , которым страдает ваша лошадь . 85Иногда случается, что осложнения родов и отслойка плаценты впоследствии могут стать причиной ламинита у кобылы. Симптомы ламинита. Ламинит обычно поражает переднее копыто лошади, хотя иногда он может поражать все четыре копыта. Наиболее распространенные симптомы ламинита включают в себя:

- болезненные, горячие, чувствительные к прикосновению копыта, особенно передняя часть,

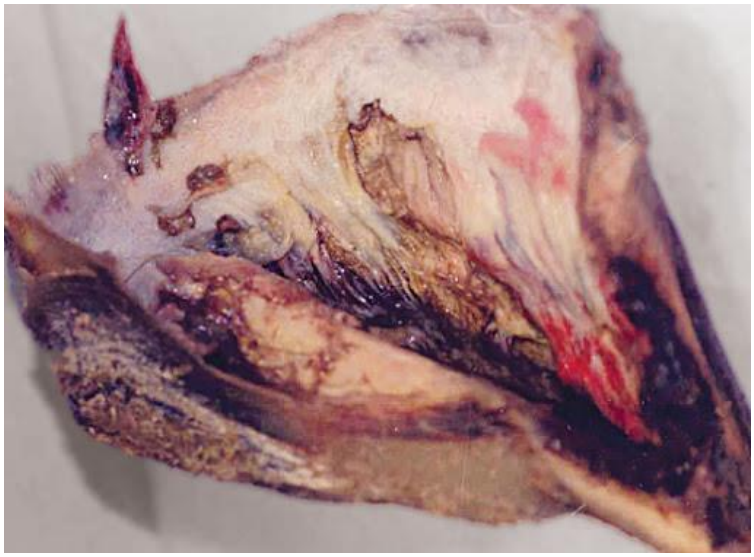
-трудности при передвижении, особенно на твердой почве,

-высокая температура тела,

-обычно сопровождается отеком венчика.

**Рисунок 1. Внутренний вид больного копыта.**

Опасен ли ламинит для лошадей? Да. Слишком позднее или неправильное лечение ламинита 85приводит к глубоким изменениям в области копыта .



85Необратимые изменения наступают уже через 12 часов после появления первых симптомов. В крайних случаях коронка отделяется от стенки копыта, лошадь погибает или ламинит становится хроническим. При хроническом ламините обычно наблюдается деформация копытной стенки, связанная с ротацией костей и характерным движением лошади (выдвижение копыт назад — сначала пятка, затем остальные копыта). На копытах можно увидеть так называемые ламинитные кольца. Хроническая форма ламинита может привести не только к хромоте, но и к полной неспособности лошади двигаться. Первая помощь при ламините. Зная, к чему может привести ламинит, если его диагностировать поздно или не лечить вообще, полезно запомнить несколько вещей, которые вы можете сделать, чтобы помочь своему питомцу как можно быстрее:

- немедленно вызовите ветеринара

- прекращение подачи животному концентрированного корма (например, удаление лошади с пастбища) - отлучение лошади от пищи (например, удаление лошади с пастбища),

- Охладите копыта вашей лошади - длинные и ровные, желательно от зацепа вниз 85, насколько это возможно. Это облегчит боль вашего питомца и замедлит нарастание давления на копыта. Охлаждение: к сожалению, с помощью упряжи невозможно охладить несколько ног лошади одновременно. Лучший способ охладить копыта лошади — положить на них подставку или поднос,

покрытый толстой фольгой (такой, какой оборачивают бассейны), и наполнить ее холодной водой, чтобы лошадь 86могла постоять в ней, пока копыто не будет готово. Это гарантирует охлаждение всех четырех ног одновременно. Лечение ламинита Разумная диета и своевременное ветеринарное лечение дадут вашей лошади шанс на полное выздоровление. Относитесь к этой важной лошади профессионально, 86вежливо и на разных уровнях. Важно учитывать, что даже правильное лечение не может восстановить лошадь до полной кондиции и физических возможностей. Обязательно сотрудничайте не только с 86заводчиком , но и со специалистом по питанию лошадей. Что делать, чтобы предотвратить ламинит. Как и при любом другом заболевании, очень важна профилактика, которая подразумевает правильный уход за лошадью: 86корректировка порций корма, особенно корма, в зависимости от возраста лошади, породы, размера и вида деятельности; правильная обрезка копыт

- постепенный выпуск лошадей на пастбище после зимы - рекомендуется постепенно увеличивать время пребывания табуна на пастбище с 30 минут до двенадцати часов в течение нескольких недель, начиная с пастбища, чтобы лошади не привыкали к новой траве.

**Заключение** Ламинит — распространенное и опасное заболевание, которое может серьезно угрожать жизни лошади, если диагностировать его слишком поздно. В крайних случаях нелеченный ламинит может привести не только к хроническому заболеванию, но и к смерти лошади. Ключом к профилактике ламинита является правильное питание и правильная ежедневная доза физических упражнений. Поэтому обращайте внимание на форму и рацион вашей лошади.

## ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ ССЫЛКИ


1. Dilmurodov N.B., Eshmatov G.X. «Hayvonlar anatomiyasi» fanidan amaliy laboratoriya mashg‘ulotlar bo‘yicha o‘quv qo‘llanma. Toshkent, 2018 yil.
2. Qosimov S. J., Sh U. K. Hypovitaminos A And D In Young Animals //American Journal of Advanced Scientific Research. – 2025. – Т. 2. – №. 10. – С. 79-84.
3. Косимов С. Ж., Сайфуллаева М., Бобокулова М. Х. ЭТИОПАТОГЕНЕЗ ЗАБОЛЕВАНИЙ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ У ЖИВОТНЫХ //Global Science Review. – 2025. – Т. 1. – №. 1. – С. 113-119.
4. Norboyev K. N. et al. The use of Vitatonik feed additives and Bio-S3 probiotic on the productivity and resistance of laying hens //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2023. – Т. 462. – С. 01009.
5. Asqarxujayev S., Kasimov S., Khurramova D. The importance of training consultation in horses //ACADEMICIA: An International Multidisciplinary Research Journal. – 2021. – Т. 11. – №. 10. – С. 1757-1761.