

ПРИМЕНЕНИЕ АКУПУНКТУРЫ ПРИ МИОЗИТЕ ТАЗОВЫХ КОНЕЧНОСТЕЙ У ЛОШАДЕЙ

Юрков Д.В., студент 10 группы IV курса ФВМ, ФГБОУ ВО МГАВМиБ-МВА имени К. И. Скрябина

Артюшина З.С., к.в.н., ассистент кафедры диагностики болезней, терапии, акушерства и репродукции животных, ФГБОУ ВО МГАВМиБ-МВА имени К. И. Скрябина

***Аннотация.** В данной работе представлена информация о возможности применения акупунктуры для снятия боли, воспаления, вызванных миозитом тазовых конечностей у лошадей.*

***Ключевые слова:** лошади, миозит, акупунктура.*

Актуальность. Миозит тазовых конечностей является распространенным заболеванием у лошадей. Данное заболевание вызывает болевой синдром и ограниченную амплитуду движений. Традиционные методы лечения часто включают противовоспалительные препараты и физиотерапию, но, к сожалению, они могут иметь побочные эффекты и ограниченную эффективность. Акупунктура предлагает неинвазивный и потенциально более эффективный способ лечения.

Введение. В настоящее время ветеринария развивается очень быстро, появляются все более эффективные и безопасные методики лечения лошадей. Акупунктура - медицинская практика, которой можно лечить большинство болезней, начиная от расстройства желудочно-кишечного тракта до ортопедических заболеваний, включая остеоартроз. Также данная методика является альтернативным методом нетрадиционной терапии в ветеринарной медицине. Механизм иглоукалывания до конца не изучен, но считается, что иглы стимулируют нервные окончания, которые отправляют соответствующие сигналы в мозг. Исследования показывают, что иглоукалывание улучшает приток крови к внутренним органам. При прохождении игл через кожу в определенных точках, организм высвобождает в кровь естественные обезболивающие вещества.

Цель. Данное исследование направлено на предоставление информации и определение эффективности акупунктуры для лечения миозита тазовых конечностей у лошадей.

Задачи. 1. Изучить возможность применения акупунктуры при миозите тазовых конечностей у лошадей.

2. Оценить результаты лечения и изучить изменения в биомеханике лошадей.

Материалы и методы исследования. Исследование проводилось на 10 лошадях различных пород и возраста. У исследуемых животных было проведено клиническое исследование, включающее осмотр и пальпацию. В

результате исследования была выявлена болевая реакция лошади на прикосновение к тазовым мышцам, также подавленное общее состояние вплоть до полного отказа от движения. Были проведены нескольких сеансов акупунктуры в соответствии с традиционными методиками. В результате сеансов акупунктуры были проведены контроль и оценка результатов лечения путем клинических наблюдений и оценки степени проявления болевого синдрома.

Собственные исследования. После 3 - 5 сеансов у исследуемых лошадей наблюдалось заметное улучшение общего состояния, кровообращения мышц, уменьшение боли и спазма. Лошади постепенно вводились в тренинг.



Рис. 1 Проведение акупунктуры

Таблица 1

Количество проведенных сеансов и результат их действия

Кличка лошади	Диагноз	Количество сеансов, после которых фиксировалось улучшение	Результат
Валдай	Миозит тазовых конечностей	3	Раскрепощение мышц, уменьшение боли, восстановление активности и свободы движения
Баден	Миозит тазовых конечностей	4	Раскрепощение мышц, уменьшение боли, улучшение иннервации мышц
Иналь	Миозит тазовых конечностей	3	Раскрепощение мышц, уменьшение боли
Харли	Миозит тазовых конечностей	3	Раскрепощение мышц, уменьшение боли
Столыпин	Миозит тазовых	5	Раскрепощение мышц,

	конечностей		уменьшение боли, улучшение иннервации мышц
Жемчужный	Миозит тазовых конечностей	4	Раскрепощение мышц, уменьшение боли, нормализация активности движения
Снежка	Миозит тазовых конечностей	3	Раскрепощение мышц, уменьшение боли, восстановление активности и свободы движения
Реприз	Миозит тазовых конечностей	4	Раскрепощение мышц, уменьшение боли
Шарм	Миозит тазовых конечностей	3	Раскрепощение мышц, уменьшение боли
Флоранс	Миозит тазовых конечностей	4	Раскрепощение мышц, уменьшение боли

Заключение. Результаты исследования показали, что применение акупунктуры у лошадей с миозитом тазовых конечностей способствует снижению воспалительных процессов и улучшению общего состояния животных. Для подтверждения долгосрочной эффективности и определения оптимального количества сеансов требуется дальнейшее исследование. В заключении хочется сказать, что акупунктура предполагает перспективный неинвазивный способ лечения для данного заболевания.

Библиографический список

1. Миломир Ковач Ортопедические заболевания лошадей. Современные методы диагностики и лечения. / ООО «Класс Элита», 2017. – с. 168-169.
2. Козеев Г. В. Ветеринарная акупунктура: учебное пособие / Г. В. Козеев, А. В. Козеева. – 6-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2023. с. 265-267.
3. Clinical Evaluation of Acupuncture for Myositis in Horses. Journal of the American Veterinary Medical Association, 2021.

СЕКЦИЯ: «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МОЛОЧНОМ И МЯСНОМ СКОТОВОДСТВЕ»

УДК: 636.04: 636.39.085.52

ВЛИЯНИЕ КУКУРУЗНЫХ СИЛОСОВ ЗАЛОЖЕННЫЕ С БИОЛОГИЧЕСКИМИ КОНСЕРВАНТАМИ НА КАЧЕСТВЕННЫЕ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ