

ЧЕСОТКА ЛОШАДЕЙ И МЕРЫ БОРЬБЫ С НЕЙ

Чесотка, встречающаяся у всех домашних животных, — заразная болезнь кожи, вызываемая чесоточными клещами и проявляющаяся в более или менее сильном воспалении кожи с большим зудом. У каждого вида животных имеется свой клещ — переносчик заразы.

ВОЗБУДИТЕЛЬ ЧЕСОТКИ ЛОШАДЕЙ

Чесотка лошадей вызывается маленькими насекомыми — клещами, которых почти нельзя видеть простым глазом, а только при помощи микроскопа. Клещи обладают мощными ротовыми частями, которыми они грызут или прокалывают кожу и сосут соки тела животного и кровь. Чесоточные клещи очень быстро размножаются. Если ничто не мешает им, то от одной пары клещей — самца и самки — в течение трех месяцев получается потомство около полутора миллионов клещей.

ВИДЫ КЛЕЩЕЙ

У лошадей встречаются три вида чесоточных клещей: зудни, накожные и кожееды, чем и объясняются различные формы чесотки.

Зудни вызывают самую опасную, трудно поддающуюся лечению форму чесотки; это зависит от того, что клещи очень глубоко проникают в кожу, где становятся мало доступными к действию лекарств.

Накожные не проникают глубоко в кожу, а остаются на поверхности ее между корками и под ними. Клещ-накожник, как и зудень, питается соками тела и кровью животного. Так как он не в состоянии проделывать глубоких ходов в коже, то и форма чесотки, вызываемая им, сравнительно легко излечивается.

Кожееды не могут проникать в кожу и питаются только корками и чешуйками поверхности кожи. Кожеед-



94 -- 2010

ная чесотка поэтому легко поддается лечению и является самой легкой формой чесотки.

Чесоточные клещи живут только на теле или в коже и погибают, если лишаются возможности питания соками тела или кровью. Скорее других погибают вне тела животного зудни; накожные и кожееды могут прожить до восьми недель.

Чесотка никогда не проходит сама собой и всегда требует вмешательства ветработника. Чем скорее обратиться к нему и чем скорее будет оказана помощь, тем меньше времени будет затрачено на излечение.

ПУТИ ЗАРАЖЕНИЯ ЧЕСОТКОЙ

Здоровые лошади заражаются чесоткой или от непосредственного соприкосновения с больными животными, или через предметы, которые были на больном животном. Особенно часто заражаются через попону, стойла, сбрую, щетки и скребницы, а также при привязывании здоровых животных к заборам и плетням, о которые чесались больные животные.

Ухаживающий за лошадьми персонал также может на своей одежде передавать чесоточных клещей от больных животных здоровым. Наконец, лошади могут заражаться чесоткой и на пастбище при совместной пастбе больных со здоровыми и когда пастбище заражено чесоточными клещами.

Как правило, чесотка появляется в тех хозяйствах, где плохо организован уход за лошадьми, где нерадиво, не по-хозяйски относятся к ним.

Очень легко и быстро распространяется чесотка среди животных одного и того же вида: например, чесоточные лошади скорее всего заражают лошадей, а не другие виды животных — коров, свиней и овец.

РАСПОЗНАВАНИЕ ЧЕСОТКИ

При постоянном наблюдении за лошадьми чесотку можно легко и во-время распознать.

Чесоточное животное проявляет беспокойство, чешется о разные предметы, особенно в теплом помещении. На месте расчесов замечается выпадение волос и утолщение кожи. Кожная поверхность покрывается сухими или мокнущими корками. В тяжелых случаях на теле образуется

много облысевших мест, покрытых струпьями, корками и складками кожи. Животные все время трут о твердые предметы пораженные места и даже грызут их. Постоянное беспокойство больного животного и высасывание соков тела и крови миллионами клещей в конце концов ведет к истощанию, а в отдельных случаях и к гибели животного.

Ввиду того, что зуд, выпадение волос и образование корок на коже встречаются и при других болезнях, с которыми можно смешать чесотку, — для определения последней следует снять с кожи побольше корок и направить их врачу для исследования. При этом следует брать не только одни корки, но стараться отделить с ними и поверхностный слой кожи.

Однако следует помнить, что вообще отличить чесотку от незаразного заболевания — дело нелегкое, часто совершенно невозможное для неспециалиста. Поэтому лучше всего, как только у ухаживающего за лошадей персонала явится подозрение на заболевание лошади чесоткой, — обратиться в ближайший ветеринарно-зоотехнический участок или пункт.

КАК ПРЕДУПРЕДИТЬ ЗАБОЛЕВАНИЕ ЛОШАДЕЙ ЧЕСОТКОЙ

Гораздо легче предупредить, чем лечить появившееся заболевание, а поэтому для предупреждения заболевания животных чесоткой руководители хозяйства обязаны:

Обеспечить содержание животных в чистоте; особое внимание должно быть обращено на состояние кожного покрова, а плохо упитанным лошадям следует увеличить кормовой рацион.

Изжить обезличку, закрепить за каждым животным место содержания (станок), упряжь и инвентарь, щетку и скребницу.

Не допускать животных на зараженные чесоточным клещом территории (пастбища, дворы, водопой и коновязи), посещаемые больными животными.

Производить систематический осмотр лошадей в местах их концентрации (на лесодровозаготовках) с целью быстрого выявления подозрительных и больных.

Не допускать пользования инвентарем и сбруей, поступающими из неблагополучных по чесотке хозяйств, без предварительной дезинфекции.

Для обслуживающего персонала в помещении, где со-

держатся животные, должны быть умывальник, мыло, дезодоранты и полотенце.

В помещение, где содержатся здоровые животные, не допускать лиц, имеющих соприкосновение с чесоточными животными и зараженными предметами.

Всех вновь поступивших в хозяйство животных, а также животных, вернувшихся из длительных поездок, допускать в общее помещение только после осмотра и разрешения ветработника.

МЕРОПРИЯТИЯ В НЕБЛАГОПОЛУЧНЫХ ПО ЧЕСОТКЕ ХОЗЯЙСТВАХ

При возникновении подозрения в заболевании животных чесоткой их необходимо распределить на следующие группы: явно больные, подозрительные в заражении и здоровые.

Каждая из этих групп животных содержится изолированно, с закрепленным инвентарем и обслуживается отдельным прикрепленным персоналом, снабженным специальной одеждой, пользование которой разрешается лишь во время работы. Больные и подозрительные в заражении животные подвергаются противочесоточному лечению. Больные освобождаются от работы и переводятся на усиленное кормление. Подозрительные в заражении животные допускаются к работе с разрешения ветперсонала, при обязательном условии прохождения обработки. Вывод здоровых лошадей допускается после осмотра их ветперсоналом и профилактической обработки.

Хозяйство считается благополучным по чесотке через месяц после ликвидации ее и проведения дезинфекции. Хозяйство ставится на учет, и через каждые два месяца производится клинический осмотр всех животных. Эти периодические осмотры повторяются на протяжении года.

ЛЕЧЕНИЕ ЖИВОТНЫХ

Против чесотки употребляется много лекарственных средств, но все эти средства действуют хорошо лишь тогда, когда для этого соответственно подготовлено животное. Чтобы мази, линименты, сернистый газ (при газкамерном лечении) хорошо действовали и проникли вглубь ходов, проложенных в коже чесоточным клещом, нужно предварительно размятчить и удалить с пораженного места

корки и стружья. Волосы (гриву, челку, на корне хвоста и на пораженных чесоткой участках кожи) надо выстричь. Пораженные чесоткой участки размываются горячей мыльной водой с добавлением креолина, лизола, фенола. Мыльную воду можно заменить горячим зольным щелоком, дать животному обсохнуть или досуха вытереть его, после чего уже приступить к лечению.

Спустя три-семь дней после первой обработки больных животных обрабатывают вторично. Делается это в связи с тем, что при первой обработке противочесоточные средства, убивая клещей, не убивают их яиц, глубоко отложенных в коже. Из яиц через семь дней вылупливаются личинки, которые могут вызвать вторичное заболевание лошадей.

Выбор лечебных средств и метод их применения в каждом отдельном случае производится ветврачом или ветфельдшером, в зависимости от вида чесотки, характера поражения и общего состояния животного.

Чтобы быть уверенным в том, что чесотка ликвидирована, после выздоровления всех больных животных ветперсонал должен время от времени производить осмотр всех животных. Надо помнить, что клещи живут вне тела животного до восьми недель и легко передаются от животного к животному.

Чесотка, легко ликвидируемая в начале появления болезни принятием соответствующих мер, при недостаточном их проведении может превратиться и обыкновенно превращается в грозную эпизоотию, наносящую громадный ущерб коневодству и экономический убыток хозяйству.

Только при настойчивом проведении противочесоточных мероприятий можно быстро ликвидировать эту грозную эпизоотию.

Автор *И. Колычев.*

Редактор *Ф. Троицкий.*

ИВГИЗ. 1943 г. Подписано к печати 10. IV 1943 г. КЕ—19488. Печ. л. 4.
Уч.-изд. л. 0,25. Тираж 3000 экз. Цена 20 коп.

Типография издательства Ивановского областного совета депутатов трудящихся. Иваново, Типографская, 4. Заказ № 1968.



