

Дальнѣйшимъ послѣдствіемъ разрушеннаго соединенія между роговой и мясной стѣнкой и копытной костью является то, что давленіе тяжести тѣла на больную ногу вызываетъ опусканіе копытной и челночной кости. Одновременно съ этимъ происходитъ упомянутый изгибъ роговой стѣнки около вѣнчика.

*Причины.* Ежовое копыто можетъ образоваться послѣ одного сильнаго приступа остраго воспаленія копыта (ревматизма), но болѣею частью имѣетъ свою причину въ періодически повторяющемся воспаленіи копыта; при этомъ могутъ пройти года, прежде чѣмъ ежовое копыто достигнетъ полнаго своего развитія.

Внѣшнія причины, чаще всего порождающія ежовое копыто, слѣдующія: простуда, слишкомъ большое напряженіе на быстрыхъ аллюрахъ, погрѣшности въ діетѣ и продолжительный покой.

При лѣченіи этой тяжелой болѣзни принимаются палліативныя и радикальныя мѣры; но первыя имѣютъ болѣе важное значеніе, такъ какъ радикальное лѣченіе оказывалось до сихъ поръ очень затруднительнымъ, продолжительнымъ и ненадежнымъ (см. Möller „Hufkrankheiten“). При палліативномъ лѣченіи нужно прежде всего предохранить подошву. Потому ее совсѣмъ не нужно расчищать и было бы грубой ошибкой ослаблять расчисткой и безъ того слабую зацѣпную часть подошвы. Бугристая зацѣпная стѣнка должна быть, напротивъ, укорочена рашпилемъ и освобождена отъ разросшихся листочковыхъ слоевъ. Что касается ковки, то примѣняютъ обыкновенно широкую подкову съ сильной бухтовкой; при обломанномъ же подошвенномъ краѣ пользуются преимущественно круглою подковою съ широкою, хорошо бухтованною верхнею поверхностью. (рис. 175).

Для радикальнаго лѣченія, относящагося всецѣло къ области ветеринарной медицины, и о которомъ мы потому говорить не будемъ, требуется въ лучшемъ случаѣ отъ 6—9 мѣсяцевъ времени.

Отъ измѣненій въ формѣ копыта перейдемъ къ поврежденію рога. Согласно принятому нами дѣленію копытныхъ болѣзней, мы должны сначала заняться копытными трещинами.

*Трещины.* Трещинами называются нарушенія цѣлости роговой стѣнки въ направленіи роговыхъ трубочекъ.

По своему положенію трещины подраздѣляются на:

- а) вѣнчныя трещины, идущія отъ вѣнчнаго края роговой стѣнки, но не достигающія подошвеннаго края роговой стѣнки (рис. 176-с);
- б) трещины подошвеннаго края, идущія отъ подошвеннаго края роговой стѣнки, но не достигающія вѣнчнаго края ея (рис. 176-а);
- с) сквозныя трещины, проходящія черезъ всю длину роговой стѣнки (рис. 176-б).

По глубинѣ трещины подраздѣляются:

- а) на поверхностныя, т.-е. проникающія только въ наружные слои роговой стѣнки и
- б) на проникающія, т.-е. проникающія до мясной стѣнки.

По мѣсту нахождения трещины дѣлятся на:

- а) зацѣпныя трещины (рис. 176а);
- б) трещины боковыхъ стѣнокъ (рис. 176б);
- в) трещины пяточной стѣнки (рис. 176с) и
- г) трещины заворотныхъ стѣнокъ.

Трещины встрѣчаются чаще всего на переднихъ копытахъ, именно на внутренней стѣнкѣ ихъ.

Поверхностныя трещины никогда не причиняютъ хромоты; проникающія же служатъ часто поводомъ къ болѣе или менѣе замѣтной хромотѣ и могутъ причинить опасныя болѣзни, какъ напр.: ущемленіе мясной стѣнки, воспаленіе и нагноеніе.

При опредѣленіи трещинъ слѣдуетъ имѣть въ виду, что трещины подошвеннаго края, а также тѣ трещины, которыя встрѣчаются на правильныхъ копытахъ, при правильной постановкѣ конечностей, не сопровождающіяся хромотой, особаго значенія не имѣютъ. Всего труднѣе излѣчить трещины вѣнечнаго края, боковой стѣнки и заворотныхъ стѣнокъ, а также трещины на неправильныхъ и больныхъ копытахъ.

*Причины.* Самой важной причиной трещинъ является ковка. Петерсъ пишетъ по этому поводу въ своей, въ высшей степени поучительной брошюрѣ: „Die Formveränderungen des Pferdehufes“.

„Очень важно то обстоятельство, что трещины образуются только на кованыхъ копытахъ; со снятіемъ же подковъ онѣ проходятъ сами собою. Расположеніе къ трещинамъ имѣютъ всѣ лошади съ неправильной постановкой ногъ и съ косыми, неравномѣрно обремененными копытами. То же самое можно сказать о сухихъ, хрупкихъ копытахъ, особенно если они вмѣстѣ съ тѣмъ отличаются тонкими стѣнками,—а также о сжатыхъ и очень широкихъ копытахъ“.

Къ внѣшнимъ причинамъ принадлежатъ: неравномѣрное давленіе на копытную стѣнку, расширение, происходящее отъ слишкомъ низкихъ или высокихъ пятокъ, не защищаемыхъ подковами, слишкомъ короткія подковы, высокіе шипы, ослабленіе копытной стѣнки опилкою, слишкомъ толстые копытные гвозди, пригонка горячихъ подковъ, засѣчки вѣнчика, сильное сотрясеніе, происходящее во время усиленнаго движенія по твердой почвѣ, вліяніе сильной и продолжительной сухости на копытный рогъ и т. д. Кромѣ того надо помнить, что очень предрасположены къ трещинамъ, какъ уже сказано, узкія и сжатые копыта.

*Лѣченіе.* Края трещинъ никогда не срастаются; трещины проходятъ только такимъ образомъ, что новый здоровый рогъ отростаетъ отъ вѣнчика. Лѣченіе поэтому заключается въ томъ, что стараются помѣшать дальнѣйшему расщепленію рога, и этого достигаютъ частью устраненіемъ

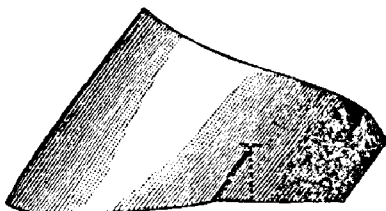


Рис. 177. Надрѣзанная роговая трещина.

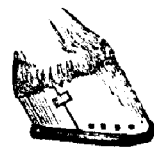


Рис. 178. Выжженная цѣльная трещина.