



Главная причина появления лишая у телят и коров – это наличие прямого контакта с зараженными животными. Также причиной может стать ненадлежащее соблюдение гигиенических и санитарных условий содержания скота. Лишай, по сути, является грибком, который может попасть в организм животного через мелкие царапины, раны и ссадины. Обнаружить наличие лишая у коровы совершенно не сложно.

На пораженном месте сначала возникает шелушение, затем образуются корки, а после этого выпадает шерсть. Все это отлично заметно. Возбудителем болезни считается грибок трихофитон, который активно развивается в кожных клеточных тканях и блокирует собой фолликулы волос. После попадания в организм этого грибка первые признаки лишая появляются уже через неделю.

Следует помнить, что кроме внешних проблем это заболевание негативно влияет на состояние здоровья коров. Таким образом, у телят замедляется развитие и рост, а у взрослого скота часто наступает снижение продуктивности и истощение.

Основные формы заболевания

Трихофития обладает довольно долгим периодом инкубации – до одного месяца. Самым главным признаком заболевания является появление плотных бугорков с дальнейшим отмиранием кожных клеток и выпадением шерсти. У телят нередко недуг поражает кожу головы. Самыми уязвимыми участками кожи являются области возле рта, глаз и ушей. У взрослого скота лишайи могут распространяться по всему телу, особенно на груди, шее, спине.

Существует несколько форм болезни:

- Глубокая – фолликулярная;
- Поверхностная;
- Везикулярная;
- Стертая.

У взрослых особей в основном наблюдается стертая или поверхностная форма. У молодого поголовья – глубокая форма. При везикулярной форме поражается область половых органов и внутренняя часть бедер.

Устойчивость коров к лишаю

Сложность терапии данной болезни состоит в том, что грибковые споры весьма устойчивы к внешним факторам. На отпадающих корках кожи и волосяных фолликулах они обитают до полутора лет. Во время кипячения споры погибают через три минуты, при термической обработке – спустя 20 минут, ультрафиолетовые лучи убивают эти споры за полчаса. Средства дезинфекции, в частности формальдегид, салициловая и

карболовая кислота борются с грибком за 20 минут.

Лечение

Терапию должен назначить ветеринар. Способ лечения определяется формой и степенью заболевания. В качестве профилактики применяют прививки. Но также прививку приходится делать при развитии лишая. Вакцинация дает возможность уничтожить уже распространившийся грибок и сформировать иммунитет животного к его спорам. Для обработки лишайных мест нужно применять антисептики и специальные препараты. Важно учитывать, что терапия лишая должна быть своевременной, ведь этот недуг может просто разрушить иммунную систему животного.