

ОСОБЕННОСТИ КОРМЛЕНИЯ ЖЕРЕБЯТ

**Фадеева К.А., студентка 2 курса факультета
ветеринарной медицины и биотехнологии
Научный руководитель- Семёнова Ю.В.,
кандидат сельскохозяйственных наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** жеребенок, молоко, заменитель молока, питательные вещества, подкормка.*

В данной статье рассматривается вопрос особенностей кормления жеребят, роль балансировки питательных веществ в рационе для нормального функционирования их организма.

Очень важно, чтобы у жеребят в начале их жизни, когда они еще находятся под матерями, были хорошие условия для развития костяка и роста. Отсутствие необходимых условий на начальном этапе жизни не может быть компенсировано позже, после отлучения от матери. Новорожденный жеребенок должен получить как можно скорее молозиво от матери. При рождении жеребенок получает не только питательные вещества из молока кобылы, но и защитные средства от инфекций, в частности иммуноглобулин, который образуется в организме жеребенка всего через несколько недель после рождения [1].

Жеребята сосут у своих матерей очень часто вначале, 40 раз в день по 2-3 минуты, затем каждый час, поэтому жеребенок всегда должен быть с матерью. Далее это количество уменьшается, и они сосут не более 6 раз. У кобыл с низким содержанием молока жеребят кормят коровьим молоком в возрасте 2-3 недель, разводят теплой водой и добавляют 2 столовые ложки сахара на 1 литр молока. Постепенно приучают к молоку в небольшом количестве и доводят до 2-3 литров в день. Молоко дают сначала из сосок, потом из ведер.

Часто через 1-5 недель после рождения жеребята едят фекалии кобылы, что вызвано физиологической потребностью в витамине В, и этого не следует бояться. Живой вес жеребят в возрасте 6 месяцев

составляет половину живого веса взрослой лошади. Суточный прирост жеребят конных и рысых пород составляет около 700-800 г, тяжелых - 1300-1600 г. [1, 2]

Через несколько недель молоко кобылы больше не может удовлетворять потребности растущего организма жеребенка ни количественно, ни качественно. Начинается время приучения к подкормке жеребят. В 2-2,5 месяца жеребята едят уже 100-150 г сена в день. В дальнейшем в рацион вводят сплюснутые овес и отруби, а также специальные подкормки с высоким содержанием кальция и витаминов. Особое внимание уделяется содержанию кальция в кормах жеребят.

Заменитель молока дается жеребят в теплом виде. В первые недели кормление следует регулировать, 10-12 раз в день с ночным отдыхом по 4 часа в количестве 0,21-0,51 кг. После отъема жеребят следует давать качественный вкусный корм. Жеребята, подкармливаемые под кобылами, быстрее и легче адаптируются к новым условиям, могут выдерживать стресс после отъема без потери веса. Пищевые привычки жеребят устанавливаются в довольно молодом возрасте. Вид зерновых и других кормов, с которых началось кормление жеребенка, несомненно, определит его будущее предпочтение тому или иному корму.

Все зерно, поступающее в корм для лошадей от 9 месяцев до 1 года, должно быть сплюснено. Тонкое измельчение очень нежелательно из-за пыли и расстройств пищеварительного тракта. Желательно использовать корм, содержащий 15-20% сухого обезжиренного молока (обрат), 6-7% соевой муки, а также достаточное количество витаминно-минеральной смеси для нормального роста жеребят. [2]

Уже на первом году жизни лошадь достигает 80% своей конечной высоты в холке. В этот период остеогенез (формирование кости) имеет приоритет. Поэтому кальций и фосфор, основные строительные материалы позвоночника, должны быть в корме жеребят в достаточных количествах. Эти вещества играют особую роль, как в обмене известковых веществ, так и в стимулировании обрастания костей тканями. При этом необходимо обратить внимание на наличие в рационе меди и марганца, которые тоже участвуют в формировании костей. Также важно учитывать наличие витамина D в корме.

Сочетание количества кальция и фосфора особенно важно. Их усвоение зависит от правильной пропорции. Количество кальция в

рационе должно превышать количество фосфора примерно в 1,5 раза. Именно такое сочетание этих веществ содержится в травах, сене и других грубых продуктах, а вот овес, наоборот, содержит в себе избыточное количество фосфора, люцерны и клевера, избыточное количество кальция. Из-за того, что жеребята едят мало травы и сена в раннем возрасте, содержание кальция в их рационе недостаточное. В этих случаях рекомендуется прибегать к кормовым добавкам. [2, 3]

Соевая мука должна быть добавлена в рацион, чтобы обеспечить достаточное содержание лизина, что важно для растущего жеребенка. Подкормка должна содержать 0,9% кальция и 0,6% фосфора. Овес - очень вкусная еда и отличный ингредиент для кормления жеребят. Если он недоступен, вы можете использовать овсянку.

В состав подкормки могут входить кукуруза, ячмень, кормовое сорго или их смесь. Сухой обрат является отличным кормом для жеребят и может составлять 5% рациона. Меласса добавляется для придания вкуса пище и уменьшения распыления, иногда добавляется до 7-8%. Считается, что основа рациона представляет собой концентрированный корм, который составляет 1/2 от общего потребления. Остальное количество снабжается молоко (сухой обрат). Рекомендуется скармливать минеральные элементы в виде соли. [3, 4]

В кормлении жеребят важно соблюдать план кормления и введение новых кормов, а также баланс питательных веществ и качество скармливаемого корма для нормального роста и развития молодняка.

Библиографический список:

1. Хохрин, С.Н. Кормление крупного рогатого скота, овец, коз и лошадей: Справочное пособие / С.Н. Хохрин // Москва: Огни. - 2014. - 452 с.
2. Владимиров, Н.И. Кормление сельскохозяйственных животных: учебное пособие / Н.И. Владимиров, Л.Н. Черемнякова, В.Г. Луницын, А.П. Косарев, А.С. Попеляев // Барнаул: Изд-во АГАУ. - 2008. - 211 с.
3. Улитко, В.Е. Кормление животных с основами кормопроизводства: методические указания по изучению дисциплины и выполнению самостоятельной работы предназначены для аспирантов по направлению подготовки 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния направлению 06.02.08 - Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных

животных и технология кормов / В.Е. Улитко, Л.А. Пыхтина, О.А. Десятов, Ю.В.Семенова // Ульяновск: УГСХА им. П.А.Столыпина. - 2015. - 82 с.

4. Кормление животных и технология кормов: учебное пособие / В.Е. Улитко, Л.А. Пыхтина, О.А. Десятов [и др.]. - Ульяновск: УлГАУ имени П. А. Столыпина. - 2020 - Часть 1. - 224 с.

FEEDING FOALS AND ITS FEATURES

Fadeeva K.A.

Keywords: foal, milk, milk substitute, nutrients, top dressing.

This work is devoted to the topic of balanced feeding of horses in the first months of life for the normal functioning and growth of the animal and the peculiarities of the diet in certain periods.