
УДК 636.084

ВЛИЯНИЕ КАЧЕСТВА КОРМОВ НА УРОВЕНЬ И ПОЛНОЦЕННОСТЬ КОРМЛЕНИЯ МЕЛКИХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ

**Сосновская А.М., студентка 2 курса факультета ветеринарной
медицины и биотехнологии**

**Научный руководитель – Семёнова Ю.В., кандидат
сельскохозяйственных наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

Ключевые слова: корм, питательное вещество, качество, здоровье, мелкие домашние животные.

Работа посвящена изучению влияния качества кормов на уровень и полноценность кормления мелких домашних животных. Кормление играет ключевую роль в жизни любого организма, и мелкие домашние животные не являются исключением. Качество корма – это фактор, напрямую влияющий на здоровье, активность и долголетие домашних питомцев.

Введение. Мелкие домашние животные, такие как кошки, собаки, грызуны и птицы, стали неотъемлемой частью жизни многих семей. Забота о них включает в себя не только игры и ласку, но и обеспечение сбалансированного и полноценного кормления. Качество корма играет ключевую роль в здоровье, активности и долголетии домашних питомцев. Неправильное кормление может привести к серьезным проблемам, начиная от проблем с пищеварением и заканчивая хроническими заболеваниями [1, 2].

Цель работы. Изучить влияние качества кормов на уровень и полноценность питания мелких домашних животных.

Результаты исследований. Корма для домашних животных должны содержать все необходимые питательные вещества: белки, жиры, углеводы, витамины, макро- и микроэлементы в правильном соотношении. Качество ингредиентов, входящих в состав корма,

**Материалы IX Международной студенческой научной конференции
«В мире научных открытий»**

напрямую влияет на их усвояемость и пользу для организма животного [3, 4].

Важнейшим строительным материалом для клеток и тканей являются белки. Некачественные источники белка (например, субпродукты низкого качества) могут быть плохо усвоены и не обеспечат организм необходимыми аминокислотами.

Жиры - источники энергии и необходимых жирных кислот, играющих роль в гормональной регуляции и здоровье кожи. Некачественные жиры могут вызывать проблемы с пищеварением и способствовать развитию ожирения.

Углеводы обеспечивают организм энергией. Избыток углеводов, особенно простых (например, сахара), может привести к лишнему весу и диабету [2, 3].

Витамины и минералы необходимы для нормальной работы всех систем организма. Дефицит этих веществ может привести к различным заболеваниям.

Использование некачественных кормов может иметь целый ряд негативных последствий для здоровья домашних животных:

- проблемы с пищеварением - диарея, запоры, вздутие живота, рвота могут быть следствием некачественных ингредиентов или неподходящего состава корма;
- лишний вес или дефицит веса: несбалансированный корм может привести к ожирению или истощению;
- проблемы с кожей и шерстью: тусклая шерсть, зуд, шелушение кожи могут быть признаком недостатка витаминов и жирных кислот;
- проблемы с зубами: некачественные сухие корма могут способствовать образованию зубного камня и кариесу;
- снижение иммунитета: недостаток питательных веществ может ослабить иммунную систему, делая животное более уязвимым к инфекциям;
- хронические заболевания: неправильное питание в долгосрочной перспективе может привести к развитию заболеваний почек, печени, сердца, диабета и другим хроническим состояниям [1, 2].

При выборе корма для домашнего питомца необходимо в первую очередь учитывать его возраст и особенности. Корма, должны быть для определенной возрастной группы (щенки, котята, взрослые животные,

пожилые) и с учетом особенностей породы и здоровья. Далее, следует внимательно изучить состав корма и выбирать только те, в которых на первом месте стоят источники качественного белка (мясо, рыба), а не зерновые. Искусственных добавок, красителей, ароматизаторов и консервантов в качественном корме быть не должно. На новые корма переводить домашних питомцев нужно постепенно, чтобы избежать проблем с пищеварением [3].

Выводы. Качество корма играет решающую роль в обеспечении полноценного питания домашних питомцев и правильно организованное кормление - это основа их здоровья и долголетия. Выбирая корм, нужно быть внимательными и учитывать потребности животного. Забота о правильном питании – это инвестиция в здоровье и счастливую жизнь вашего любимца.

Библиографический список:

1. Рядчиков, В.Г. Основы питания и кормления сельскохозяйственных животных / В.Г. Рядчиков. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 636 с. - ISBN 978-5-507-45304-7. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. - URL: <https://e.lanbook.com/book/264071>
2. Козина, Е.А. Нормированное кормление животных / Е.А. Козина, Т.А. Полева // Электронное издание. – Красноярск. - 2020. - 122 с. - URL: <http://www.kgau.ru/new/student/43/content/76.pdf>
3. Фаритов, Т.А. Корма и кормовые добавки для животных: Учебное пособие. - СПб. Издательство «Лань», 2010. - 304 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. - 214 с.

**THE EFFECT OF FEED QUALITY ON THE LEVEL AND
USEFULNESS OF FEEDING SMALL PETS**

Sosnovskaya A.M.
Scientific supervisor – Semenova Yu.V.
Ulyanovsk SAU

Keywords: *feed, nutrient, quality, health, small pets.*

The work is devoted to the study of the effect of feed quality on the level and usefulness of feeding small pets. Feeding plays a key role in the life of any organism, and small pets are no exception. Feed quality is a factor that directly affects the health, activity, and longevity of pets.