

Кормление кошек

Автор:

[Марина Куропаткина](#)

Кормление кошек

Марина Владимировна Куропаткина

Всё о кошках

В книге рассказывается о том, как правильно кормить домашнюю кошку, чтобы она всегда была здоровой и веселой. Приводятся примерные рационы для кошек различных возрастов, описываются достоинства и недостатки наиболее популярных сухих кормов. Издание рассчитано на широкий круг читателей.

Марина Куропаткина

Кормление кошек

Введение

Выбор корма для кошек – не такое простое дело, как может показаться на первый взгляд. Кормление домашней кошки – это большая ответственность, потому что неправильный выбор может привести к развитию какого-либо заболевания или даже к смерти любимого домашнего животного.

Питанию кошки (или кота) надо уделять внимание с самого первого дня ее появления в доме. Для маленького котенка, разлученного с матерью и попавшего в непривычную обстановку, необходимо подобрать продукты, по возможности не отличающиеся от тех, какими его кормили в доме (или в

питомнике), где он родился. Постепенно необходимо увеличивать количество и калорийность корма, ведь малыш быстро растет. После того как рост замедлится, рацион нужно также пересмотреть, иначе у животного может развиваться ожирение.

Особое внимание нужно уделять кормлению беременной и кормящей кошки, так как от этого во многом зависит здоровье котят, которых она произведет на свет.

Многие решают вопрос кормления кошек просто: покупают готовые корма в магазине. Поначалу хозяева сталкиваются с проблемой: кошки отказываются есть данные корма, однако постепенно привыкают к ним и едят с видимым удовольствием.

Но через некоторое время питомцы начинают болеть: у них возникают проблемы с пищеварением, появляются камни в мочевом пузыре и т. д. При отсутствии своевременного лечения питомец может даже погибнуть.

Поэтому, во избежание возможных проблем со здоровьем, специалисты, занимающиеся разведением кошек, рекомендуют с первых же дней обратить особенное внимание на кормление.

1. Особенности строения кошек

Для того чтобы правильно составить рацион для кошки или кота, необходимо иметь представление об особенностях их строения.

Скелет

Описание особенностей строения кошки целесообразно начать со скелета. Его строение во многом напоминает строение человеческого скелета, отличаясь

лишь формой и способом расположения некоторых костей, что объясняется горизонтальным положением позвоночника и приспособленностью работы систем органов к образу жизни данного животного.

Анатомическое строение скелета кошки: 1 – лицевая часть черепа; 2 – нижняя челюсть; 3 – мозговая часть черепа; 4 – первый шейный позвонок; 5 – шейные позвонки; 6 – лопатка; 7 – грудные позвонки; 8 – ребра; 9 – поясничные позвонки; 10 – крестец; 11 – таз; 12 – хвостовые позвонки; 13 – бедренная кость; 14 – большая и малая берцовые кости; 15 – плюсна; 16 – пальцы (лапа); 17 – пясть; 18 – лучевая кость; 19 – локтевая кость; 20 – плечевая кость; 21 – грудная кость

Кошка имеет достаточно короткий и круглый череп, размеры которого у взрослой особи варьируются в зависимости от породы, пола, а также индивидуальных наследственных признаков.

Кости черепной коробки больше костей лицевой части черепа.

Позвоночник образуют 7 шейных, 13 грудных и 7 поясничных позвонков. Кроме того, 3 сросшихся позвонка, расположенных ниже поясничной области, образуют крестец. Далее следуют хвостовые позвонки, количество которых колеблется у представителей разных пород в среднем от 10 до 15, но встречаются также и короткохвостые, и бесхвостые кошки, у которых количество позвонков значительно меньше, например, как у мейнских кошек.

Упругий и подвижный хвост необходим кошкам для сохранения равновесия во время прыжков и в случае падения с высоты. Кроме того, опытные хозяева по движению и положению хвоста своего питомца могут определить, в каком он находится настроении.

Внешнее строение кошки

Кошка по праву считается одним из наиболее красивых животных благодаря своему длинному, изящному и гибкому телу. Подобные грациозность и изящество движений достигаются за счет того, что кости кошки отличаются особой плотностью и в то же время пластичностью, которые увеличиваются потому, что они довольно свободно соединены с мышцами достаточно крепкими и мобильными сухожилиями. Пропорции тела в основном схожи, за исключением незначительных отклонений у некоторых пород (например, короткохвостость уже упомянутых мейнских кошек или большеухость сфинксов).

Большинство кошек имеют сильные, средней длины конечности, мышцы которых очень развиты, благодаря чему кошка способна тихо и незаметно подкрасться к своей добыче и напасть на нее стремительным прыжком. Осторожно передвигаться, оставаясь неслышимой, кошке позволяют имеющиеся у нее на лапах особые образования в виде подушечек, на которых имеются чувствительные нервные окончания и потовые железы.

Говоря о строении конечностей кошки, необходимо упомянуть о когтях. Они расположены на пальцах, на костяных фалангах которых находятся сухожилия и мышцы, управляющие выпуском и втягиванием в кожистые ножны когтей. Известно, что когти кошка выпускает только в случае необходимости.

Кошка кажется беззащитной, но у нее есть оружие – когти и зубы

Природа предусмотрительно наделила кошку такой способностью с целью предохранения этого основного кошачьего средства нападения и обороны от стачивания при ходьбе. Единственными лишенными этой способности представителями семейства кошачьих оказались гепарды.

Еще одним не менее грозным оружием, а также важной составляющей системы пищеварения кошки являются зубы. С их помощью кошка откусывает и измельчает пищу, а также защищается при драке с сородичами или обороняется, если чувствует, что ей, ее котят или хозяину грозит опасность.

Взрослая кошка имеет 30 зубов, схема расположения которых следующая:

– нижняя челюсть: 6 передних резцов, по обеим сторонам которых располагается по 1 клыку и по 3 коренных зуба;

– верхняя челюсть: 6 передних резцов, по обеим сторонам которых располагается по 1 клыку и по 4 коренных зуба.

Резцы представляют собой небольшие по размеру зубы с неровными краями, которыми кошка обгладывает кости и захватывает мелкие куски еды.

Длинные и острые клыки с глубокими корнями – главный инструмент кошки во время охоты и обороны.

Котята рождаются беззубыми, молочные зубы вырастают у них в 1-й мес жизни, на 6-м происходит полная их замена постоянными.

Десны у кошек малочувствительны, внешне представляют собой слизистую оболочку, которая со всех сторон покрывает края челюстей и формирует лунки зубов и зубные шейки.

В деснах находится много кровеносных сосудов.

Важную функцию в пищеварении выполняет язык. У кошек он вытянутый и плоский, подвижный, с большим количеством огрубевших сосочков, сплошь покрывающих всю поверхность его слизистой оболочки. Именно из-за них кошачий язык такой шершавый. Эти сосочки выполняют роль своеобразных подвижных воронок, в которых при лакании задерживается вода или жидкая пища. Это облегчает ее поступление в ротовую полость. Кроме этого, языковым сосочкам отводится роль щетки при самостоятельном умывании и чистке шерсти кошки.

Имеются на языке кошки и чувствительные сосочки иного вида, отвечающие за осязание.

Усы кошек – один из органов чувств

Функция осязания возложена на еще один орган, нередко называемый усами. Научное же название длинных белых жестких волосков, которые располагаются с обеих сторон носа и над глазами, – «вибриссы». Вибриссы, как и кожа между ними, очень чувствительны, они помогают кошке ориентироваться даже в темноте.

Внимательно наблюдая за кошкой, по тому, как она шевелит усами, можно определить ее намерения: сосредоточивание перед прыжком, попытка определить источник привлекательного запаха и расстояние до него и т. д.

В области молочных желез, на животе и груди кошки расположены соски. У самок они служат для вскармливания потомства. Количество молока в разных парах сосков вырабатывается разное. Так, в паховых сосках содержится наибольшее количество молока, которое уменьшается в сосках в верхней части туловища.

Цвет, длина и густота шерстного покрова кошек встречаются в настоящее время самые разнообразные, все зависит от породы, к которой принадлежит данная особь. Существуют породы, у которых шерсть короткая, бархатистая (британская короткошерстная), есть кошки с длинной и волнистой шерстью (лаперм), а бывают и совсем лишенные шерсти (сфинксы).

Шерсть любой длины состоит из двух слоев: тонкого внутреннего (подшерстка) и более грубого внешнего (защитного). Ее главной функцией является терморегуляция и защита организма от вредного воздействия окружающей среды. Благодаря тому что в жаркое время года кошки избавляются от подшерстка и их шерстный покров становится легким, пушистые животные, например персидские, хорошо переносят высокую температуру воздуха.

Густота и окрас шерсти зависит от породы кошки

Кроме этого, терморегуляцию обеспечивают поры, в которых расположены выходы потовых желез, сосуды и нервные окончания кожного покрова кошки. Наряду с шерстью, они препятствуют чрезмерному выделению жидкости и предохраняют организм от попадания в него вредных микроорганизмов и

бактерий. Высокая подвижность кожного покрова кошки позволяет вести свойственный ей активный образ жизни, так как раны, полученные при драках с другими кошками, а также собаками, оказываются в большинстве случаев поверхностными и неопасными для жизни.

Сальные железы, также расположенные в коже, выделяют необходимую для правильной работы организма кошки жировую смазку. Благодаря ей шерсть животного защищена от вредного воздействия окружающей среды и отличается красивым блеском и шелковистостью.

Содержащийся в жировой смазке витамин D, поступающий в процессе умывания в пищеварительный тракт кошки, способствует нормальному обмену веществ.

Внутреннее строение кошки

Внутреннее строение кошки по расположению и функционированию органов во многом сходно со строением других млекопитающих, но существуют и различия, присущие исключительно этому виду животных.

Главным органом системы кровообращения является сердце. Это мышечный полый орган, расположенный внутри грудной клетки, за срединной грудной костью. Его масса прямо пропорциональна общей массе тела и составляет приблизительно 0,6 % от веса конкретного животного.

Как и все млекопитающие, кошки имеют два круга кровообращения. Циркуляция крови осуществляется по артериям, идущим от сердца, к капиллярам, пронизывающим все ткани и органы. В них происходит обмен веществ, а затем кровь, содержащая продукты жизнедеятельности организма и насыщенная углекислым газом, поступает в вены, идущие к сердцу, которые образуют уже второй, малый, круг кровообращения.

Венозная кровь сначала поступает в правый желудочек сердца, а затем через легочные артерии в легкие. Это орган, в котором происходит газообмен между кровью и воздухом, результатом которого является удаление из организма

углекислоты и обогащение его кислородом.

Органы системы дыхания кошки устроены таким образом, что могут отлично функционировать в самых разных условиях окружающей среды. Их задача – обеспечение газообмена и доставка в ткани организма кислорода. Кроме того, они в какой-то степени служат и органами выделения (через них из организма удаляется излишек влаги и вредных газов), а также участвуют в теплообмене, удаляя из тканей излишек тепла.

Дыхательную систему составляют следующие органы: нос, носоглотка, гортань, трахея, бронхи и легкие. Легкие являются основным дыхательным органом. Этот орган парный, состоящий из двух – правой и левой – долей, занимающих большую часть грудной клетки. Процесс дыхания осуществляется следующим образом: воздух через нос или рот, а затем гортань поступает в трахею и бронхи, достигает легких. Они состоят из альвеол – легочных пузырьков, плотно оплетенных сеткой капилляров, которые и служат проводниками при газообмене. Функцию защиты органов дыхания выполняет покрывающая их слизистая оболочка.

Конец ознакомительного фрагмента.

Купить: https://tellnovel.me/ru/kuropatkina_marina/kormlenie-koshek

Текст предоставлен ООО «ИТ»

Прочитайте эту книгу целиком, купив полную легальную версию: [Купить](#)