

Лечение и питание собак



Илья Мельников

Лечение и питание собак

*Текст предоставлен правообладателем
http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=184276*

Лечение и питание собак: Литагенство Ильюши В. Мельникова; Гродно; 1997

Аннотация

Кормление собаки – серьезный вопрос. Ведь каждый владелец хочет видеть своего любимца здоровым и жизнерадостным, а это во многом зависит от правильности организации кормления.

Собака практически всеядное животное. Однако ошибается тот, кто считает, что рацион собаки ничем не отличается от пищи с нашего стола. У собаки отсутствует утонченный человеческий вкус и ей отнюдь не требуются всевозможные пряности и специи, более того, таким образом можно извратить собаке вкус.

Каждый владелец собаки должен уметь определять по состоянию и поведению животного, как оно себя чувствует. Если ваша собака жизнерадостна, у нее ясные и чистые глаза, блестящая лоснящаяся шерсть, а нос слегка влажный и прохладный; если при этом у нее завидный аппетит, нормально сформированные экскременты и нормальное мочеиспускание; если дыхание ровное; если слизистые оболочки век и рта чистые, бледно-розового цвета – значит ваша собака здорова.

Содержание

ЧЕМ И КОГДА КОРМИТЬ СОБАКУ	4
БОЛЕЗНИ СОБАК И ИХ ЛЕЧЕНИЕ	9
ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ	10
Конец ознакомительного фрагмента.	16

Илья Мельников

Лечение и питание собак

ЧЕМ И КОГДА КОРМИТЬ СОБАКУ

Кормление собаки – серьезный вопрос. Ведь каждый владелец хочет видеть своего любимца здоровым и жизнерадостным, а это во многом зависит от правильности организации кормления.

Собака практически всеядное животное. Однако ошибается тот, кто считает, что рацион собаки ничем не отличается от пищи с нашего стола. У собаки отсутствует утонченный человеческий вкус и ей отнюдь не требуются всевозможные пряности и специи, более того, таким образом можно извратить собаке вкус.

Питание должно быть сбалансировано в соответствии с физиологическими потребностями животного. Как недостаточное, так и избыточное кормление вредно для организма собаки. Кормление определяет скорость роста и развития собак, характер кормления влияет на их здоровье. Неправильное кормление щенков ухудшает телосложение собаки, отрицательно сказывается на росте и массе. По этой же причине возникают различные заболевания органов пищеварения и нарушения обмена веществ. Непополненное питание кобелей и сук отрицательно сказывается на потомстве.

Потребность собак в питательных веществах различна. Это связано с такими факторами, как время года, место проживания, возраст, рабочие нагрузки. Собаке нужны белки, жиры, углеводы, витамины, минеральные соли и микроэлементы. Полноценный рацион включает в себя животную и растительную пищу в определенных соотношениях. Кроме того, собака нуждается в воде.

Здоровое животное должно съедать столько пищи, чтобы миска оставалась пустой. Взрослые собаки должны питаться один раз в день, так как расход энергии у них минимальный. Собакам, живущим на улице, зимой дают пищу два раза в день. Два раза в день кормят собак при большой физической нагрузке и в некоторых особых случаях.

Объем пищи и ее калорийность – это разные понятия. Проще всего определить, достаточен ли объем пищи, по бокам вашей собаки: если бока после приема пищи значительно округлились (произошло резкое увеличение живота) значит объем пищи достаточен или даже велик. Возможно придется изменить рацион питания, о чем будет сказано ниже.

Переодически животным организуют разгрузочный день для очищения организма от шлаков. Делать это следует не реже одного раза в месяц и не чаще одного раза в неделю. В принципе, здоровое животное, чувствуя зашлакованность организма, само себе устраивает голодание. При отсутствии аппетита у собаки не нужно насильно ее кормить или давать лакомства. Но если потеря аппетита продолжается несколько дней, необходимо обратиться к ветеринарному врачу, чтобы выяснить причину.

Как недостаточное, так и избыточное питание собак вредно. Если собака по конституции не склонна к полноте, в пищу можно добавлять больше макаронных изделий, круп, геркулеса, который все собаки очень любят, но можно обойтись и хлебом. Перекорм животного может привести к ожирению и сопутствующим болезням. Такое животное вызывает жалость.

Взрослую собаку кормят один-два раза в сутки в одно и то же время. В питомниках животных кормят один раз в сутки, обычно во второй половине дня. Об особенностях кормления щенков, кобелей во время вязки и щенных и лактирующих сук сказано в отдельных разделах. Работающих (служебных и охотничьих) собак кормят через два-три часа после

возвращения, когда собака как следует отдохнет. Вообще собак следует кормить после прогулки – тогда у них лучше аппетит.

Собаки – плотоядные животные по своей природе. Это определяет особенности их пищеварения. Пищеварение начинается с ротовой полости. Корм пережевывается и одновременно смачивается слюной. Интенсивность выделения слюны зависит от характера пищи: на водянистую пищу слюны выделяется меньше, чем на сухую. В отличие от других животных, пища в ротовой полости собаки химическому перевариванию почти не подвергается. Пища начинает перевариваться в желудке. Желудок у собаки однокаменный и достаточно вместительный. В желудке выделяется желудочный сок, имеющий ферменты, которые переваривают пищу. Разная пища переваривается в разной скорости. Затем пища переходит из желудка в кишечник порциями, где на нее воздействуют кишечный сок, сок поджелудочной железы и желчь. Время прохождения пищи по пищеварительному каналу составляет примерно 12–15 часов, при этом растительная пища переваривается значительно быстрее – за 4–6 часов. Мясо собака переваривает за два часа примерно наполовину, а через 12 часов почти полностью. При нормальном режиме кормления здоровая собака освобождает прямую кишку два-три раза в сутки.

Мясо – самый питательный продукт. Для собак пригодно всякое мясо: говядина, свинина, конина, баранина, мясо диких зверей, птиц, грызунов и т. п. Сырое мясо полезнее, чем вареное. Для кормления больше подходит тощее мясо, низших сортов. Жирное мясо может вызвать расстройство пищеварения. Суточная норма мяса неодинакова и зависит от возраста, массы тела, физиологического состояния и нагрузок. Примерная норма для взрослой собаки при средней физической нагрузке с массой тела 35 кг составляет примерно 400 г в сутки.

Для кормления собак активно используют мясные субпродукты: печень, почки, мозги, легкое, рубец, вымя, мясную обрезь, путовые суставы, головы и т. п. Собакам также скармливают кровь, полученную при убое. Свежую чистую кровь крупного рогатого скота в сыром виде скармливают в течение 3–4 часов после ее получения. В других случаях дают вареную кровь или высушенную (кровяную муку), но в небольших количествах (до 50 г в сутки).

При скармливании сырого мяса нужно быть уверенным в его пригодности. Не следует давать собаке сырые внутренности убитого на охоте зверя или птицы, так как они могут содержать личинки гельминтов (червей-паразитов) что приводит к тяжелым заболеваниям. Мясо и мясные субпродукты необходимо скармливать в виде мелких кусочков, а еще лучше в виде фарша.

Чтобы избежать возможности заражения вашего питомца гельминтами, мясо можно варить. В принципе нет значительно разницы в том, каким мясом – сырым или вареным – кормить собаку, хотя в вареном мясе несколько меньше полезных питательных веществ. Можно комбинировать, например, давать сырое мясо два-три раза в неделю, а в остальные дни – вареное.

В кормлении собак применяют кости, причем начинают давать кости с довольно раннего возраста – щенкам с двух-трех месяцев. При смене зубов в четыре-пять месяцев кости заменяют хрящами. Наиболее питательны кости молодых животных с хрящами. Длительное отсутствие костей в рационе собаки приводит к ослаблению скелета. Трубчатые кости давать не следует, так как они легко раскалываются и могут поранить пасть и глотку животного. Необходимо помнить, что поедание большого количества костей приводит к запорам. На четвертом-пятом году жизни рацион костей обычно сокращают наполовину. Нельзя давать кости собакам после перенесенных желудочно-кишечных заболеваний. Вываренные кости практически не имеют никакой ценности.

Залежалое мясо («с душком») вполне пригодно для скармливания собакам и легче ими переваривается.

Мясокостную муку и мясокостные опилки обычно добавляют в корм. Рыба и рыбные отходы прекрасно дополняют рацион собак. По питательности они не уступают мясу и мясным субпродуктам. Для кормления используют низкосортную рыбу, мало пригодную для людей. Собакам можно давать как сырую, так и вареную рыбу (варят в воде без приправ). Перед скармливанием из рыбы удаляют острые кости, большую рыбу освобождают от чешуи. Нужно быть уверенным в том, что рыба доброкачественная.

В кормлении собак широко используют молоко, молочные продукты и их отходы. Лучше использовать кисломолочные продукты: кефир или простоквашу. Молоко скармливают в сыром виде. Обрат (снятое, обезжиренное молоко) также скармливают в сыром или сквашенном виде; обрат служит источником белков взамен мяса. Из молочных отходов собакам скармливают сыворотку и пахту, их используют для приготовления каш.

Творог – отличный корм. Взрослым собакам творог скармливают вместо мяса. Творог является прекрасным диетическим продуктом для больных собак.

Нужно помнить, что молочные продукты нельзя хранить в оцинкованной посуде, так как соединение молочной кислоты с цинком вызывает катар слизистых оболочек желудочно-кишечного тракта, может привести к язве желудка и двенадцатиперстной кишки.

Как дополнительное питание используются сырые куриные яйца (дают только желток); вареные яйца скармливают целиком.

Животные жиры дают собакам в холодное время года как дополнительный корм к основному рациону и в небольших количествах.

Значительную часть рациона составляют кормовые продукты растительного происхождения. К ним относятся прежде всего разнообразные крупы – овсяная, рисовая, гречневая, геркулес и т. п. Хлеб, крупа и мука злаковых растений – ценный источник углеводов и минеральных веществ.

Кашу варят на мясокостном бульоне или на молочной сыворотке или воде. Хлеб добавляют в молоко, похлебку или суп. Предпочтительнее скармливать черствый хлеб. Пшеничный хлеб более калорийный, чем ржаной. Количество скармливаемого хлеба для взрослой собаки должно ограничиваться 200–300 г. Хлеб – тяжелая пища, он трудно переваривается и задерживается в желудке на 3–4 часа. Скармливание большого количества хлеба вызывает газообразование в кишечнике собаки и может привести к запорам.

Мука применяется для приготовления похлебки или болтушки. Весомую часть рациона собаки составляют овощи и корнеклубнеплоды – до 10 процентов суточной калорийности корма. Наибольшей популярностью пользуется картофель, так как обладает наиболее высокой питательностью. Однако он тяжело переваривается, поэтому его скармливают в вареном виде в комбинации с другими овощами. Для кормления собак используют капусту, причем как в свежем виде, так и квашенную. Собаке обязательно нужно давать сырую тертую морковь, иногда – свежесваренную свеклу. В качестве добавок в корм крошат свежий салат, ботву моркови и свеклы. Исключительно полезна свежая крапива: молодые побеги обдают горячей водой и крошат в корм. Собакам можно скармливать щавель, помидоры, небольшие количества лука и чеснока. В разумных количествах можно давать собаке сырые фрукты.

В качестве кормовых добавок используются дрожжи, витаминные препараты, костная мука, рыбий жир, пропущенная через кофемолку яичная скорлупа, поваренная соль и т. п.

Широкое применение находят разнообразные мясные, мясо-растительные и другие продукты. Как правило, консервы скармливают вместе с крупяными продуктами. Хороший эффект дают сухие корма. В принципе, собака не нуждается в особом разнообразии рациона, а тем более в приправах и специях. Собаки лучше себя чувствуют, когда получают пищу, к которой приспособились. Новые продукты или компоненты нужно вводить в рацион очень осторожно, наблюдая за поведением и состоянием животного. Если собака хорошо себя чув-

ствует, у нее всегда устойчивый аппетит и правильно оформленные экскременты – значит вы нашли оптимальный рацион для вашего питомца.

В любое время года собака нуждается в свежей питьевой воде. Вода должна находиться в отдельной миске и быть доступной для животного в любое время. Не следует разрешать собаке на прогулке пить воду из луж и болот, так как это чревато заболеваниями.

Во время кормления не следует мешать собаке, а тем более пытаться отобрать у нее еду. Только охотничьи собаки по требованию хозяина должны безусловно отходить от миски.

Пища собаки должна быть не горячей и не холодной, не сухой, но и не жидкой. Посуда должна быть нейтральной и достаточного объема. Внутренняя поверхность миски должна быть идеально гладкой. Следует определить раз и навсегда место для кормления. Кормушка должна быть на уровне локтя собаки. После еды посуду обязательно моют, остатки пищи выбрасывают или хранят в холодильнике.

Практически невозможно указать точный рацион кормления собак. Как уже было сказано, он зависит от множества факторов. Примерная норма кормления служебных и охотничьих собак в сутки такая: мясо – 400–600 г, крупа – 400–800 г, овощи и клубнекорнеплоды – 200–400 г, поваренная соль – 10–15 г.

Пустая и чисто вылизанная миска говорит о том, что вашему питомцу хватает корма. Если собака просяще смотрит на вас или лает, в следующий раз необходимо немного увеличить порцию. В конце концов вы подберете оптимальный объем пищи.

Не следует давать собакам остатки со стола, содержащие пряности и специи, большое количество соли. Не стоит давать собаке и сладости, особенно шоколад и конфеты.

Есть некоторые особенности в кормлении племенных собак. Так, кобелей постоянно поддерживают в заводских кондициях. В период до двух лет питание таких кобелей практически не отличается от питания других собак. Но затем им несколько меняют рацион, чтобы собака была, что называется, «в теле». Готовить к вязке кобелей начинают за полтора-два месяца до начала использования. В рацион включают не менее 70 процентов мяса и мясных субпродуктов. Предпочтительны легкоперевариваемые и не очень объемистые корма. В сезон вязки кобелям ежедневно или через день дают сырое яйцо. В рацион обязательно включают сырую печень, а также сырые овощи: салат, щавель, крапиву. Изменяется и периодичность кормления: как правило, кобелей в сезон вязки кормят два-три раза в день, не увеличивая, впрочем, объем корма. После вязки кобеля кормят через два-три часа.

Свои особенности имеет кормление сук. Их начинают готовить к вязке за два месяца. В период подготовки к оплодотворению животных кормят овощными похлебками с добавлением небольшого количества мяса и субпродуктов. Два раза в неделю похлебку заменяют обезжиренным творогом с добавлением сырого яйца, дают сырую рыбу.

После вязки примерно в течение месяца рацион не меняют, но увеличивают число кормлений в сутки до 3–4 раз. На третьей неделе щенности у сук часто появляется рвота, бывает, что они отказываются от корма. Беспокоиться не стоит, так как это нормальная физиологическая реакция организма, все проходит само собой примерно через неделю.

На 5–6 неделе питательность рациона должна быть увеличена примерно в полтора раза за счет добавления главным образом мяса или мясных субпродуктов, рыбы и творога. Кормят животное обычно три раза в день. В корм добавляют растолченные таблетки лактата кальция, кормовой мел, активированный уголь; все это примерно по пол чайной ложки один раз в день.

В последние две недели суку кормят до пяти раз в сутки. В рационе в это время значительную долю составляют мясо, жирный творог и молоко. Исключают ржаной хлеб, картофель и зерновые. Чтобы избежать запоров, в рацион добавляют по пол чайной ложки размолотого льняного семени.

Период лактации (выделения молока) у сук продолжается от одного до полутора месяцев. Это зависит от индивидуальных особенностей животного и от его кормления.

В первые шесть часов после щенения собаку не кормят, а только ставят поилку с чистой водой. В последующие два дня корм должен быть легко усваиваемым. Корм дают пять-шесть раз в день. С четвертого дня переходят на привычный рацион с той разницей, что животному больше дают творога и молока, желательны свежие овощи и зелень, надо добавлять рыбий жир и костную муку. Для улучшения лактации полезно давать в качестве питья суррогатный кофе с молоком и медом 2–3 раза в день, а также скармливать в каждое кормление по грецкому ореху. Необходимо также давать по 0,5–1 таблетке апилака 4 раза в день.

Большими особенностями отличается рацион и кормление щенков. В первую неделю жизни щенки питаются исключительно материнским молоком. Начинать подкормку следует с того момента, когда щенки становятся зрячими. Щенков подкармливают свежим цельным коровьим молоком, подогрев его предварительно до температуры 25–30 градусов. В молоко можно добавить сырое куриное яйцо, из расчета одно яйцо на литр молока. Молоко скармливают из бутылки с соской, позже щенка приучают лакать из миски. Для этого немного молока наливают в мелкую посуду и осторожно тычут щенка мордочкой в молоко. В первую неделю начала подкормки здоровый щенок съедает примерно 200 г молока в сутки. Начиная с 14 дня, в молоко крошат белый хлеб и начинают давать мясной фарш – примерно 20–30 г в сутки. На третьей неделе в рацион добавляют жидкие каши из манной крупы или протертого геркулеса; теперь щенок требует уже примерно 250 г молока в сутки. В это время начинают давать тертую морковь как источник витамина А, очень необходимого в этом возрасте.

Норма подкормки щенков в возрасте 10–15 дней составляет примерно 100 г, в возрасте от 16 до 20 дней норма увеличивается до 150 г, в возрасте 21–30 дней составляет 200 г. (Речь идет о крупных породах; для щенков мелких норма составляет половинное количество от вышеприведенной.) Подкармливают щенков 3–4 раза в сутки равными порциями. В 30-40-дневном возрасте щенков отнимают от матери.

БОЛЕЗНИ СОБАК И ИХ ЛЕЧЕНИЕ

Каждый владелец собаки должен уметь определять по состоянию и поведению животного, как оно себя чувствует. Если ваша собака жизнерадостна, у нее ясные и чистые глаза, блестящая лоснящаяся шерсть, а нос слегка влажный и прохладный; если при этом у нее завидный аппетит, нормально сформированные экскременты и нормальное мочеиспускание; если дыхание ровное; если слизистые оболочки век и рта чистые, бледно-розового цвета – значит ваша собака здорова.

Больная собака обычно много лежит, неохотно слушается хозяина. Но бывает и чрезмерно возбуждена и даже агрессивна. У больной собаки часто пропадает аппетит или наоборот, аппетит становится чрезмерным. Одновременно может наблюдаться повышенная жажда.

Шерсть у больной собаки тускнеет и сваливается, на некоторых участках тела могут быть расчесы и даже выпадение шерсти.

Серьезно нарушается деятельность желудочно-кишечного тракта, выражающаяся в непроходящих поносах или запорах, рвоте, наличии в кале глистов, а также крови. Нарушается мочеиспускание и изменяется цвет мочи. Могут появляться гнойные выделения из носа и глаз. Слизистые оболочки век и ротовой полости меняют естественный цвет и становятся желтушными или синюшными. Изменяется по отношению к обычной частота дыхания, – либо значительно ускоряется, либо слишком замедляется. Изменяется также температура тела и пульс. Собаку может лихорадить.

Произвести наружный осмотр собаки не сложно. Начинают обычно с шерсти, затем осматривают безволосистые части живота и задних конечностей.

Затем осматривают глаза и слизистую оболочку ротовой полости. При осмотре глаз осторожно оттягивают вниз нижнее веко. При осмотре ротовой полости верхнюю губу сбоку приподнимают. Лучше всего, конечно, осмотреть всю пасть, но не всегда собака соглашается на такую процедуру.

Если вы хотите иметь дома здоровое животное, каждый раз на прогулке следите за ее естественными отправлениями, – это очень важный показатель здоровья собаки.

Внимательный и заботливый хозяин знает обычную частоту дыхания своей собаки и частоту пульса (измерения производят в состоянии покоя). Частота пульса и частота дыхания значительно отличается по породам, зависит также от времени года и других факторов. Пульс у собаки считают, приложив пальцы к бедренной артерии. Температуру тела измеряют при помощи ветеринарного или медицинского термометра. Для этого конец термометра смазывают вазелином, одной рукой приподнимают собаке хвост, а другой осторожно вводят кончик термометра в задний проход в прямую кишку. Чтобы определить температуру тела, достаточно подержать термометр три минуты. Температуру обычно измеряют два раза в день утром и вечером, в одно и то же время. Нормальная температура тела собак колеблется в пределах 37,5-39 градусов.

ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ

ЧУМА – самое распространенное и тяжелое заболевание молодых собак. Вирус чумы попадает в организм животного через дыхательные пути и корм, значительно реже – половым путем.

Источники инфекции. Ими являются больные или переболевшие животные, выделяющие вирус со слюной, истечениями из глаз и носа, а также с калом и мочой. Переносчиками вируса могут быть кошки, мыши и крысы, и даже человек, имевший контакт с больным животным. Человек чумой плотоядных не болеет.

Признаки заболевания. Инкубационный период (время от момента заражения до появления первых признаков заболевания) колеблется от 2 до 21 дня. Первым признаком заболевания является повышение температуры тела до 40–41 градуса. В разное время суток температура может снижаться до обычной, но затем вновь повышается. Носовое зеркало становится сухим, может покрываться корками, трескаться. Шерсть становится взъерошенной и теряет блеск. Возникает серозно-гнойное воспаление слизистых оболочек дыхательных путей и глаз. Из ноздрей постоянно выделяется слизисто-гнойный экссудат. Животные теряют аппетит, появляется рвота. Дыхание становится напряженным, собаки чихают, кашляют, фыркают. Собака становится малоподвижной, старается затаиться.

Заболевание может протекать в различных формах с развитием разнообразных признаков. В начальный период часто отмечается катаральная форма чумы, которую условно разделяют на две стадии. Характерными признаками первой стадии, продолжительностью 15–20 дней, являются воспаления слизистых оболочек глаз (конъюнктивит), носа (ринит), желудочно-кишечного тракта и дыхательных путей. При поражении желудочно-кишечного тракта наблюдается жажда при отсутствии аппетита, рвота, понос с примесью крови и слизи. Животные худеют, отстают в росте и развитии.

Часто на кожных покровах живота, внутренней поверхности бедер, около глаз и рта появляются небольшие красные пятна, которые постепенно превращаются в узелки, а затем в пузырьки с желтовато-зеленым гноем. Постепенно пузырьки лопаются, гной подсыхает в виде темнобурых корочек.

Состояние больного животного может временно улучшиться на 10–15 дней, при этом температура тела приходит в норму. Но затем температура вновь резко повышается и появляются признаки поражения центральной нервной системы (вторая стадия).

При поражении нервной системы происходит судорожное сокращение мускулатуры, нарушение координации, подергивание отдельных групп мышц. Животное становится вялым, малоподвижным. При поражении головного и спинного мозга у собаки случаются эпилептические припадки. Поражение глазодвигательных нервов и зрительных нервов приводит к слепоте. Поражение периферической нервной системы приводит к невриту, полиневриту, невралгии.

У переболевших чумой собак часто на всю жизнь сохраняются тики, потеря слуха, зрения, обоняния.

У щенков в возрасте 12 месяцев болезнь протекает без повышения температуры. Смертность щенков достигает 100 процентов. Щенки, родившиеся от иммунных матерей, невосприимчивы к заболеванию в течение 2–3 месяцев. Животные, переболевшие чумой до 3-месячного возраста, могут затем погибнуть от реинфекции. Взрослые собаки, перенесшие болезнь, приобретают пожизненный иммунитет.

Распознать чуму достаточно сложно из-за сходства симптомов заболевания с простудными болезнями дыхательных органов, желудочно-кишечными расстройствами, пироплазмозом и другими.

Диагноз заболевания может установить только врач, воспользовавшись специальной вирус-диагностикой.

Лечение. В первые дни болезни вводят внутримышечно человеческий противокорьевый гаммаглобулин – по 1 мл в сутки в течение шести дней. Одновременно вводят внутримышечно глюконат кальция по 15 мл в зависимости от массы собаки один раз в сутки в течение 5–7 дней, а также витамины группы В (В12 – 500-1500 ЕД; В1 – 6 %-ный раствор 2 мл; В6 – 5 %-ный раствор 2 мл) в сочетании с пантотеном и никотиномидом. Собаке с 4-5-месячного возраста делают по 10–15 инъекций каждого из указанных витаминов, а после окончания курса лечения витаминами применяют кокарбоксилазу, которая стимулирует обмен веществ. Для предупреждения развития параличей и парезов применяют подкожно прозерина 0,05 %-ный раствор, стрихнина 1 %-ный раствор в лечебных дозах; внутримышечно вводят церебролизин. Курс лечения составляет 30 инъекций.

Для лечения чумы применяют отечественную противочумную сыворотку, гипериммунный гаммаглобулин, полученные от переболевших чумой животных. Препараты вводят в количестве, определяемом весом собаки и тяжестью заболевания. Антибиотики и сульфаниламиды применяют при лечении сопутствующих заболеваний. После снижения температуры лечение антибиотиками и сульфаниламидами продолжают еще в течение 3–4 дней. Для нормализации деятельности желудочно-кишечного тракта применяют левомицитин, фуразолидон, фталазол.

Используются симптоматические средства: при сильной лихорадке – жаропонижающие; при нарушении сердечной деятельности – кофеин, кордиазол, камфорное масло; при поносах – танальбин, отвар дубовой коры; при запорах – касторовое масло.

При нервной форме чумы применяют люминал или бромистый калий.

При параличах мышц животному вводят стрихнин подкожно, применяют массаж, втирание спирта.

При конъюнктивите промывают глаза ромашковым или обычным чаем, вводным раствором фурацилина или борной кислоты 2–3 раза в день.

При экзантеме мокнущие места на коже присыпают порошком окиси цинка с тальком.

Кормление больной собаки. Рацион животного должен быть высококалорийным, легко усваиваемым и содержать все необходимые для организма животного полезные вещества и витамины. Рекомендуются рисовый отвар, из молочных продуктов, молоко и кефир, в которых можно размочить сухари из белого хлеба. Собаке дают также мясной фарш. Количество соли обычное. Температура еды и питья должна быть одинаковой с температурой тела.

Прогуливают больную собаку в тех местах, где нет других животных во избежание распространения инфекции.

Профилактика. Единственным эффективным методом борьбы с чумой являются профилактические прививки. В качестве вакцины используются живые, но ослабленные вирусы, или убитые. Прививка живой вакциной проводится один раз в год, убитой – 2–3 раза с различными интервалами. Первую прививку делают щенку в 8-10 недель, через 3–4 недели прививку повторяют. Перед организацией выставок всех собак обязательно вакцинируют не ранее, чем за месяц. Так как у вакцинированных животных иммунитет сохраняется до года, а восприимчивость к чуме до 3–4 лет, в этот период необходимо вакцинировать собак ежегодно.

Прививки нельзя делать собакам при простудных заболеваниях, при повышенной температуре тела, во второй половине беременности, а также лактирующим сукам. После прививки возможно кратковременное повышение температуры, на месте прививки может образоваться припухлость. Эти реакции организма на прививки могут держаться несколько дней, а потом проходят.

Среди различных пород собак к чуме наиболее устойчивы терьеры всех видов и боксеры; наиболее восприимчивы охотничьи и декоративные породы, немецкая и южнорусская овчарки и сибирская лайка. Вирусы чумы устойчивы в окружающей среде. Заражение может произойти как при непосредственном контакте с вирусоносителем, так и через предметы ухода, через воду.

Наиболее опасен период, когда щенка отнимают от матери и он оказывается в других условиях. Заражение провоцируют плохие условия содержания и неправильное кормление, недостаток витаминов, кишечные и кожные паразиты.

В случае гибели животного производят полную дезинфекцию помещения, где она находилась и уничтожают предметы ухода и снаряжения: поводки, намордники, щетки и т. п.

ИНФЕКЦИОННЫЙ ГЕПАТИТ (болезнь Рубарта) – *острозаразное заболевание вирусного характера, которому подвержены собаки всех пород и возрастов. К вирусу гепатита восприимчивы все виды псовых.*

Источники инфекции. Переносчиками возбудителя болезни могут быть мыши, крысы, человек (для человека вирус не представляет никакой опасности).

Больные животные, вирусоносители выделяют возбудитель в основном с мочой и слюной. Заболевание распространяется при прямом контакте, через предметы ухода и корм. Переболевшая собака в течение 6 месяцев продолжает выделять с мочой и слюной вирус и поэтому представляет реальную опасность для других животных.

Собаки, переболевшие инфекционным гепатитом, приобретают пожизненный иммунитет. Наиболее восприимчивы к болезни щенки от 1,5 до 6 месяцев, у них болезнь протекает очень тяжело и практически все они погибают. Собаки старше трех лет заболевают довольно редко.

Признаки заболевания. Инкубационный период продолжается от 1 до 12 дней. Заболевание длится 2-10 дней. У больных животных отмечается вялость, угнетение, стремление уединиться при частичной или полной потере аппетита и отказах от корма, происходит быстрая потеря массы тела. Рвотные массы содержат желчь, моча приобретает темно-бурый цвет. Температура поднимается до 40–41 градуса. Через два-три дня после начала болезни наблюдается кератид – белесое помутнение на глазах при отсутствии гнойного воспаления слизистых оболочек, который держится несколько дней и впоследствии может самостоятельно исчезнуть. Возможны истечения из носа (ринит), слезотечение. Могут возникать отеки головы, шеи, живота, судорога, подергивание отдельных групп мышц.

При остром гепатите смертность животных, особенно молодых собак, очень высока.

При хроническом течении болезни клинические признаки сглажены. Отмечается ухудшение аппетита, снижение работоспособности, расстройства кишечника, температура тела может временно снижаться до нормальной.

Лечение. Вводить внутримышечно сирепар по 1–1,5 мл в течение 10 дней. Для устранения интоксикации внутривенно вводить смесь: глюкоза 40 % – 10–20 мл; уротропин 4 % – 3–5 мл; хлористый кальций 10 % – 3–5 мл (дозы варьируются в зависимости от массы тела собаки и ее общего состояния). В качестве противорвотных средств применяют атропин, алоперидол, церукал. Церукал вводят внутримышечно или внутривенно по 1–2 мл или дают внутрь по одной таблетке три раза в день перед кормлением. Внутримышечно вводят витамин B12 по 200–500 мкг в течение 3–4 дней. Для стабилизации сердечной деятельности подкожно вводят камфорное масло по 1–2 мл 1–2 раза в день. С пищей дают фолиевую кислоту по 0,5–5 мг.

Кормление больной собаки. Организуют диетическое кормление. Из рациона исключают жирные продукты и сырые овощи. Собаке дают молочные супы, рисовый отвар, каши из разных круп (за исключением овсяной крупы и геркулеса), в которые подмешивают небольшое количество мясного фарша, дают сырое яйцо.

Профилактика. Для профилактики заболеваний гепатитом применяют вакцину против инфекционного гепатита. Щенков прививают в возрасте 7–8 недель и повторно через две недели. Взрослых собак вакцинируют однократно.

Мероприятия по предотвращению заражения инфекционным гепатитом – общие для инфекционных болезней.

ПАРВОВИРУСНЫЙ ЭНТЕРИТ — *острое заразное заболевание собак всех возрастов. Наиболее подвержены заболеванию щенки и молодые собаки до двух лет. Взрослые собаки болеют редко. Чаще болеют кобели, суки болеют реже. Заболевание носит массовый характер, обычно начинается весной, пик заболеваний приходится на лето.*

Источники инфекции. Возбудителем заболевания является парвовирус. Источником заражения являются больные или переболевшие собаки. Вирус можно обнаружить в рвотных массах, кале и моче, в носовом секрете. Заражение происходит при контакте здорового животного с больным, при обнюхивании испражнений, поедании инфицированного корма.

Признаки заболевания. Инкубационный период длится от 3 до 6 дней. Появление вируса в кале собаки совпадает с началом клинических проявлений болезни и достигает максимума на 2–3 день.

Парвовирусный энтерит довольно легко распознается: сначала у собаки появляется частая рвота, а на следующий день сильный понос часто с примесью крови. Вначале рвотные массы состоят из непереваренного корма, затем содержат тягучую слизь желтого цвета. Приступы рвоты могут наступать через каждые 30–40 минут. Фекалии сначала имеют сметанообразную консистенцию серого или желтого цвета, затем становятся водянистыми и имеют зловонный запах. Рвота и понос приводят к обезвоживанию организма. Собака отказывается от еды. Происходит быстрое истощение организма. При тяжелом течении болезни наблюдается полная безучастность животного к окружающему, температура повышается до 40 градусов. На второй день после появления первых признаков заболевания рвотные приступы становятся реже, но зловонный понос продолжается. Температура тела снижается до 37,5–38 градусов. Собака уже не встает. Без лечения в 80 % случаев собака погибает. Основное заболевание в ряде случаев сопровождается вирусной формой воспаления сердечной мышцы, особенно у щенков и молодых собак.

Диагноз устанавливается по клиническим признакам и лабораторным исследованиям.

Лечение. В первую очередь необходимо прекратить рвоту. Для прекращения рвоты собаке вливают в рот 2–5 мл 2 %-ного раствора новокаина (в зависимости от массы животного); можно воспользоваться раствором сульфата бария или напоить собаку любой щелочной минеральной водой, предварительно удалив пузырьки газа.

Для лечения внутривенно вводят смесь: глюкоза 40 % – 10 мл, уротропин 4 % – 3–5 мл, дексазон – 1 г, аскорбиновая кислота 5 % – 1 мл, церукал 2 г, витамин В6 5 % – 1 мл, витамин В12 – 500 ЕД, ношпа – 1 г (доза каждого препарата приводится из расчета на животное массой 20–30 кг). Внутримышечно вводят антимикробные препараты.

С целью предупреждения осложнений применяют антибиотики: пенициллин в дозе 250 тыс. ЕД, бициллин – 300 тыс. ЕД, канамицин – 100–200 тыс. ЕД, стрептомицин – 250–500 тыс. ЕД и другие. Антибиотики применяют до полного выздоровления. Сульфаниламидные препараты: норсульфазол-натрий по 1–2 г два раза в день в течение 3–4 дней; сульфадимезин по 2–3 г два раза в день в течение 3–4 дней; энтеросептол по 0,1–0,2 г три раза в день до полного выздоровления.

Для снятия интоксикации используют 5 % раствор глюкозы на изотоническом растворе с добавлением аскорбиновой кислоты и витаминов группы В. Для нормализации сердечной и дыхательной деятельности применяют камфору, кордиамин, лобелин. Подкожно вводят полипептид, гидрозилин, аминокислоты.

В качестве противорвотных назначают атропин, алоперидол, церукал. Церукал вводят внутримышечно или внутривенно в дозе 1–2 мл или дают внутрь три раза в день до кормления. Во время постоянных рвот лекарства внутрь не дают, делают только инъекции.

Кормление больной собаки. Важным условием успешного лечения является уход за больным и поддержание его гигиены. Если у собаки частый понос с целью возмещения потери жидкости животному дают лечебный раствор: 1 литр теплой кипяченой воды, 3,5 г поваренной соли, 2,5 г пищевой соды или бикарбоната натрия, 1,5 г хлорида калия, 20 г сахара, глюкозы или сахарозы. Раствор выпаивают небольшими порциями из расчета 40 мл на 1 кг массы тела. Подобный раствор готовят из таблеток Рингера-Локка.

В начале заболевания при непроходящей рвоте и диарее назначается голодная диета. Затем назначается щадящая диета с большим содержанием белка. Собаке дают слизистые отвары, мясной фарш. После прекращения рвоты дают свежесваренный остывший сладкий чай. При исчезновении рвоты дают кефир, мясной бульон, свежий мясной фарш или нарезанное мелкими кусочками постное мясо. В дальнейшем по выздоровлении собаки переходят на обычный рацион, исключив из него сырые овощи, вареную фасоль или горох, а также кости. Нельзя позволять собаке есть траву.

У переболевшей собаки сердечная мышца сильно ослаблена, поэтому в период восстановления следует оберегать собаку от физических нагрузок, так как существует опасность развития порока сердца или сердечной недостаточности.

Профилактика. С целью профилактики заболевания необходимо своевременно проводить вакцинацию. Щенкам прививки делают дважды: первый раз в возрасте 8-10 недель, повторно через две-три недели. Собак старше года вакцинируют однократно.

Во время прогулок нельзя позволять щенку обнюхивать испражнения животных. Следует ограничить также его контакты с другими собаками.

БЕШЕНСТВО – *острая вирусная болезнь диких и домашних животных и человека. Характеризуется тяжелыми поражениями центральной нервной системы. Заболевание всегда заканчивается смертью.*

Источники инфекции. Основными передатчиками вируса являются лисы, волки, корсаки и другие дикие животные, а также бродячие собаки и кошки.

Из организма животного возбудитель болезни выделяется главным образом со слюной, причем за 5-10 дней до проявления признаков заболевания вирус уже может выделяться. Заражение происходит при укусах, а также при попадании слюны больного животного на поврежденный кожный покров здорового. Вирус попадает в нервную систему, где размножается и скапливается. В слюну вирус попадает по нервным путям. В слюнных железах нервных узелков вирус размножается и переходит на поверхность слизистой оболочки или протоки желез.

В последнее время особую опасность стали представлять больные лисы. Они могут напасть на собаку на прогулке в лесу, иногда забегают в населенные пункты и кусают без разбора домашних животных. Укусы бешеных животных приводят к заболеванию в 30 случаях из 100. Это объясняется индивидуальной устойчивостью организма к вирусу.

Клинические признаки. Инкубационный период длится от двух недель до двух месяцев, у котят и щенят 5–7 дней. Иногда скрытый период длится значительно дольше.

Бешенство проявляется в различных формах. Чаще бывает буйная форма, значительно реже тихая или параличная. Буйная форма длится 6-11 дней. В значительной мере условно ее можно разделить на три стадии. На первой стадии животное становится вялым, теряет аппетит, сторонится людей, стремится к уединению. Иногда заболевшее животное становится излишне ласковым и навязчивым. Это продолжается два-три дня. В этот период может проявиться агрессия, отмечается усиленная реакция на внешние раздражители, например, свет. Аппетит извращается: собака начинает поедать несъедобные предметы, например, палки,

тряпки, камни. Собака все время делает хватательные движения ртом. Акт глотания затрудняется из-за спазмов глоточной мускулатуры, появляются рвота и слюнотечение. Во второй стадии возбуждения, которая продолжается два-три дня, у собаки усиливается беспокойство, она яростно грызет окружающие ее предметы и землю. Животное может убегать, бесцельно бродить с явлениями агрессивности. Через некоторое время у животного пропадает голос. В этот период собака беспричинно нападает на других собак и человека, в следствие паралича мышц нижняя челюсть отвисает, язык высовывается, постоянно обильно выделяется слюна. Развивается косоглазие, наступает общее истощение организма. В третьей стадии, продолжительностью 4–5 дней, усиливаются параличи, паралич дыхательной системы и сердца приводит к гибели собаки. В этот период температура тела животного на 1–3 градуса ниже нормы. При тихой или параличной форме бешенства стадия возбуждения и агрессивности отсутствует. Сначала больная собака спокойна и дружелюбна, после на короткое время становится беспокойным и затем переходит в угнетенное состояние. Первым признаком заболевания является отвисание нижней челюсти в результате быстро прогрессирующего паралича, обильное слюнотечение, затрудненное глотание, как-будто собака подавилась костью. Затем быстро развивается паралич задних конечностей. Длительность болезни непродолжительная, через 4–5 дней животное погибает.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.