

АНАТОМИЧЕСКОЕ ЗДОРОВЬЕ СОБАКИ И КАК ЕГО РАСПОЗНАТЬ

Много лет назад выяснили, что виды деятельности животного можно разделить на две главные категории:

- в первую входят внутренние виды деятельности, большая часть которых связана с жизненными органами: усвоение пищи, выведение отходов жизнедеятельности и действие эндокринных желез;
- вторая категория, и в данный момент более важная для нас, касается внешних видов деятельности: способность охранять пищу и способность убежать от природных врагов; первоначально – способность двигаться. Прошло не так много времени с тех пор, когда животное должно было быть здоровым для того, чтобы выжить.

С приручением собак с целью использования их для различных нужд хозяев началось специализированное разведение. Требовались собаки, которые могут отработать затраты на их содержание. Пастухи обнаружили, что могут увеличить свои отары втрое или вчетверо при наличии двух или трёх хороших собак, которые контролируют овец и защищают их от диких зверей. Владельцы ранчо в других странах имели право только на тот участок земли, на котором пасся их скот, поэтому они вывели похожих на корги собак и научили их покусывать за ноги скот, перегоняя его таким образом на более просторные пастбища. Охотники обнаружили, что с помощью хорошей собаки, которая обнаруживает и приносит дичь, могут приносить домой больше добычи, так появились охотничьи собаки.

В результате селективного разведения в течение многих лет появилось много прекрасных пород, каждая из которых была выведена с определённой целью. За исключением может быть нескольких той пород, у всех рабочих собак есть одна общая черта – способность выполнять свою работу, прилагая наименьшее усилие.

ПОНИМАНИЕ ЭКСТЕРЬЕРА

В процессе обучения способу распознавать, что движение животного осуществляется без усилия, мы делаем первый шаг для того, чтобы понять, что такое хороший экстерьер. Почему так много людей стараются разделить движение и экстерьер? Сколько раз вы слышали замечание «у него прекрасный экстерьер, вот

если бы его движения были немного лучше». Существует единственное различие: движение – это показатель экстерьера.

Движение можно было бы сравнить с термометром. Термометр определяет наличие инфекции в организме более высоким показателем температуры по сравнению с нормальным. Нужно что-то, с чем это можно связать. Но для этого необходимо знать эту норму. У каждого есть температура, но очень важно её соотношение с тем, какой она должна быть в норме.

То же самое с движением и экстерьером. У всех собак есть экстерьер и все собаки двигаются. Но до того, как попытаться определить близость к идеалу, вам нужно сначала узнать, почему отдельные характеристики указываются в стандартах пород. Это можно проиллюстрировать при помощи цитаты из стандарта пуделя: «Шея хороших пропорций, сильная и длинная, обеспечивающая высокую, полную достоинства, посадку головы. Кожа прилегает в области горла...».

СТАТИ СОБАКИ

Из описания почти напрашивается предположение, что шея – это эстетическое достоинство. Да, так оно и есть, и более того. Что мы знаем о реальной причине желания иметь длинную шею? Какую роль она играет в движении? Если собака не обладает длинной шеей, что мы можем узнат кроме того, что она не может нести голову высоко и с достоинством? О чём кожа, свободно прилегающая в области горла, может нам сказать? Ответы очевидны, но я держу пари, что у многих серьёзных заводчиков возникнут трудности с ответом.

Существуют две главные причины: первая – область вокруг свода шеи – это точка фиксации многих мышц, сухожилий и связок, включая те, которые помогают при движении вперёд. При длинной шее – длинные мышцы, которые способствуют улучшению движения, потому что более длинные мышцы устают намного меньше, чем короткие и тяжёлые. Их реакция также намного быстрее.

Я уверен, все вы заметили, что собаки с массивным костяком и мышцами не такие быстрые и гибкие, как собаки с тонким костяком и мышцами.



Загривок шеи выполняет такую же функцию, что и основание шеи. Он может принять на себя основную нагрузку, стресс, направленный в эту область шеи.

Вторая причина – помочь при передвижении, перенесение центра тяжести или точки равновесия собаки. Длинная шея гораздо более эффективна, чем короткая – принцип действия рычага. Здесь следует добавить, что наиболее продуктивные при движении собаки не держат голову высоко, а выносят её немногоВперёд. Высокопоставленная голова – черта приобретённая или появившаяся в результате тренировок. Голова выставляется вперёд по той же причине, что и у бегунов или спринтеров, которые всегда наклоняют верхнюю часть своего тела для того, чтобы оставаться в неустойчивом положении – заставить ноги «догонять» остальную часть тела. Я хотел бы продолжить эту мысль, постаравшись объяснить, почему желательны определённые особенности анатомического строения; но сначала считаю необходимым объяснить, что такое движение в буквальном смысле. Это можно сделать, дав объяснения двух довольно простых терминов.

СИЛА ТЯЖЕСТИ И ЕЁ ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Притяжение – это сила природы, из-за которой все предметы падают на землю. Бросьте мяч, и он упадёт на землю. Вы тоже упадёте, если позволите кому-нибудь дёрнуть вас за ноги или, возможно, мне следовало сказать, упадёт вес вашего тела. Бессознательно ваши ноги оказались вверху, чтобы поддержать вес вашего тела ровно с той же силой, что и притяжение тянет вниз. Существует утверждение – вы никогда не падаете и никогда не поднимаетесь.

Второй термин – центр тяжести. Это воображаемая точка объекта или человека, в которой все силы равны – центр равновесия. У двенадцати дюймовой линейки она находится на отметке шесть дюймов, у метровой – на пятидесяти сантиметрах. При подъёме трехметровой трубы вы автоматически возьмёте за её середину – центр тяжести, точку равновесия.



У нас тоже есть центр тяжести, как и у собак. У нас он находится на уровне бёдер, по направлению к центру тела. У большинства собак он расположен за лопатками, на одной трети линии верха. Неважно знать точное расположение этой точки, однако, очень важно знать и понимать, что это точка равновесия. Когда её перемещают, не меняя основы опоры под ней, движение становится началом ходьбы или пробежки или, возможно, началом падения. Когда у центра тяжести есть опора – ноги, он защищён от падения на землю. Если он находится впереди или позади опоры, он упадёт вперед или назад.

Бегуны или спринтеры бегут таким образом, что верхняя часть их тела наклонена. В этом положении центр тяжести находится впереди основания опоры – ноги. Если бы ноги были постоянно неподвижны, тело упало бы на землю. Чтобы подобное не случилось, бегуны быстро выносят ноги вперед, одну за другой, чтобы поставить основание опоры под центр тяжести.

ЧТО ТАКОЕ ДВИЖЕНИЕ?

Мы отталкиваемся одной ногой, нарушая таким образом равновесие. Чтобы не упасть, мы выносим другую ногу вперед для предотвращения падения. Каждый сделанный шаг – это потенциальное падение на землю, хотя такое случается редко. В детстве мы научились избегать падения, правильно переставляя ноги. Причина, по которой ребёнок часто падает, учась ходить, в том, что он ещё не научился контролировать свои рефлексы, управляемые ногами. Движение – это не более чем перемещение точки равновесия и изменение положения для того, чтобы её контролировать. Движение – это ряд контролируемых падений.

Я уверен, вы знакомы с выражением «кратчайшее расстояние между двумя точками – прямая линия». Это один из критериев, используемых для определения эффективности движений собаки. Нам нужно, чтобы центр тяжести перемещался вперед по, насколько это возможно, прямой линии.

Это лучше объяснить на примере. Предположим, вам нужно пройти четыре или пять кварталов. Возмож-

но, вы не устанете, когда закончите ходьбу. Однако, если вы преодолеете то же самое расстояние прыгая, вероятно, вы выдохнетесь. Почему? Потому что вы поднимали себя намного выше вверх, чем это было необходимо, чтобы преодолеть расстояние. Ваш центр тяжести перемещался вперед по высокой дуге, от земли до наивысшей точки прыжка и обратно до земли, что было не нужно. Была затрачена энергия на движение вверх, когда всё, что вы хотели, было движение вперед. Вы также устали потому, что ваши ноги получали дополнительный удар от жёсткого приземления после каждого прыжка.

Было бы идеальным перемещение центра тяжести вперед по прямой линии параллельной земле, но это невозможно из-за трения, возникающего между ногой и землёй. И ещё было бы замечательно, если бы траектория была максимально ровной. Здесь нам помогла ходьба. Помните: целью хорошего движения является эффективность, а эффективность достигается в результате перемещения центра тяжести по максимально возможной прямой линии или траектории.

Понаблюдайте за холкой собаки. Если она ходит вверх-вниз слишком сильно, что-то не так в её строении, скорее всего, это связано с поставом лопатки.

ДВИЖЕНИЕ ВПЕРЁД

Наряду с желанием, чтобы собака двигалась вперед по прямой, когда за ней наблюдают сбоку, мы также хотим, чтобы она двигалась по прямой при наблюдении сзади. Состояние «раскачивания» есть у всех собак, но у некоторых оно очень заметно, у других его очень трудно выявить. Это «раскачивание» заставляет собаку переваливаться со стороны на сторону при движении вперед.

Я уверен, все вы наблюдали это в ринге много раз. Технически это называется «боковое смещение».

Опыт с пачкой сигарет наглядно продемонстрирует его графически. Поместите перед собой на столе пачку сигарет основанием к себе. Предположим, что четыре её угла – это четыре лапы собаки. Собака идет вперед, перемещая заднюю ногу за один раз. Проделаем то же самое с пачкой. Передвиньте пачку одним пальцем, помешав её на нижней её части ближе к углу. Вы быстро поймёте, что сделать это невозможно. Пачка повернётся в противоположном направлении, как только будет приложено усилие.

Теперь поставьте пачку на ребро так, чтобы её нижняя часть была обращена к вам и проделайте то же самое. Вы видите, что пачка перемещается по намного более ровной линии. Если бы вы могли передвинуть пачку, взяв её точно за центр, она переместилась бы по идеально прямой линии. По сути это то же, что проделывает собака, чтобы минимизировать это раскачивание. Она старается ставить лапы максимально близко друг к другу при передвижении.

Для описания этого действия лучше использовать термин single tracking (движение, при котором конечности приближаются к средней линии) или лучше – тенденция к single track. Собака, ставящая лапы параллельно друг другу, если на неё смотреть сзади или спереди, нездорова. Слишком много энергии расходуется впустую.

Ещё одна главная черта single track собаки – при движении, если смотреть на собаку сзади, линия от бедра до подушечек лап должна быть прямой. Бедренная кость, кости голени и скакательный сустав должны образовывать прямую линию.

Если в прямой линии есть изгиб, собака – close mover, то есть при движении сближает плюсны.

ИЗУЧЕНИЕ СОБАКИ В ДВИЖЕНИИ

Те же наблюдения проводятся, когда вы смотрите на приближающуюся собаку спереди. Кость от плеча до подушечек лап должна образовывать прямую линию, в ней не должно быть излома.

Изучение собаки от хвоста до носа позволит вам определить её здоровье.

Без всякого сомнения, передняя часть собаки выполняет самую тяжёлую работу. Она выполняет больше функций, чем другая. Она поддерживает большую часть веса собаки. Таким образом, задние конечности относительно свободны для обеспечения полной мощности и силы толчка. Это не означает, что передние конечности не обеспечивают мощность и толчок вперед.

Попробуйте надавить на плечи собаки, стоящей в выставочной стойке и на её задние конечности. Заметьте, насколько подвижна задняя часть и насколько крепкую опору имеет передняя.

Передняя часть обеспечивает большую амортизацию при каждом шаге, при движении вперед именно передняя часть контролирует падение и принимает на себя удар от соприкосновения с землёй. Она старается сохранить сравнительный уровень центра тяжести, тем самым уменьшая усталость, возникающую при движении. Она также помогает задним конечностям, когда собака двигается вперед. Во время каждого шага задних конечностей она даёт дополнительную силу для толчка вперед.

Лопатка играет главную роль в строении передней части. Именно лопатка соединяет переднюю часть собаки с остальной частью тела. Именно она определяет больше, чем другая часть тела, тип движения собаки.

КОНФИГУРАЦИЯ ЛОПАТКИ

Во многих стандартах пород говорится о том, что лопатки должны быть длинными, длинными и наклонными или well-laid back. В других стандартах это заключение



«Двойной след» – двойные неприятности?

Предисловие переводчика

В английском варианте статьи используются термины doubletracking и singletacking, означающие в первом случае движение собаки, при котором лапы перемещаются параллельно друг другу, а их следы образуют на земле две параллельные прямые, а во втором случае такое движение, при котором следы от всех четырёх лап составляют одну прямую линию. Для удобства перевода мы решили применить термины «двойной след» и «одинарный след». Возможно, это не совсем удачные термины, но, надеемся, что они понятны читателю и полезны для сокращения объёма статьи.

«Одинарный след» – оптимальен диагностически. Насколько хорошо и насколько лёгок «одинарный след» собак при движении оживлённой рысью, говорит нам многое о том, насколько ладно и хорошо она сложена. Это – простая функция, но она есть кульминация всего строения животного. Насколько близко к совершенству расположение плеча? Как хорошо опущены его коленные сухожилия? И, важнее всего, как хорошо все эти особенности сбалансированы и работают вместе друг с другом? Хорошо ли выражены углы задних конечностей, правильно ли плече-лопаточное сочленение этого животного?

Очевидно, «одинарный след» не является концепцией, которая немедленно приходит на ум каждому. Для некоторых «одинарный след» не является одним из тех очевидных, интуитивных фактов. Это может потребовать некоторых размышлений, наподобие тех, которые приводят человека к пониманию, что земля круглая. Люди, которые могут принять, что велосипед должен иметь колёса, расположенные на одной прямой, не могут принять, что тоже самое верно и для людей, коров, собак, и фактически всех животных. Когда вы начинаете движение на велосипеде, он может немного качаться, но если он продолжает раскачиваться, когда вы едете быстрее, значит, что-то определённо не так с этим велосипедом.

Собаки двигаются в ринге с некоторой целью. Цель эта, конечно, увидеть, насколько хорошо собака сложена. Только то, насколько эффективны её движения, является прямым выражением того, как хорошо она сложена. Крепость и эффективность движений жизненно важны рабочим собакам, и некоторые говорят, что «комнатные собачки» не требуют эффективного строения. Мы, мол, могли бы выставлять их и в клетках, подобно кошкам.

В 1950-х гг. судьи могли гонять некоторые породы, такие, как немецкая овчарка и доберман, по рингу по часу, иногда и больше. Со временем собаки одна за другой выбывали. Одни начинали задыхаться, другие качаться от усталости. Это стало некой игрой до последней собаки и хендлера. Этот подход был признаком того, насколько важным многие заводчики считали правильное строение собаки.

Сторонники такой системы (назовём её «забег до победного конца») были уверены, что многие эксперты не были знатоками правильных движений, и этот метод, как они предполагали, даёт объективный результат. Однако это было не только непрактично, но и слишком трудно для хендлеров. Но, согласитесь, ведь интересно было наблюдать, кто из хендлеров первым начнёт задыхаться и шататься от усталости.

«Двойной след» является в целом совсем другим случаем, так как его предпосылка ложна, и он идёт против всех законов физики.

Перевод: А. Заброва, питомник «Зон Мирэкл», www.zonmiracl.ru

делается другими словами, углы плече-лопаточного сочленения составляют приблизительно девяносто градусов. Единственное, что нужно для того, чтобы собака выглядела как собака, это наличие у неё длинной и наклонной лопатки (это утверждение не является полностью верным, но довольно близко к истине).

Длинная и наклонная, или well-laid back – это лопатка, образующая с поверхностью земли угол в сорок пять градусов. Прямое плечо, к сожалению, мы видим чаще, чем плечо другого типа, образует угол от пятидесяти пяти до шестидесяти градусов относительно земли.

У лопатки с наклоном в сорок пять градусов есть два главных преимущества перед другими конфигурациями. Первое – в два с половиной раза выше способность продвигать собаку вперёд. Второе, поскольку она длинная, то может перемещать ногу взад-вперёд по более длинной траектории. Из-за того, что нога может выноситься назад дальше, этот тип плеча двигает собаку дальше вперёд, чем назад, уменьшая, таким образом, утомляемость. Прямое плечо двигает собаку по слишком высокой дуге, вызывая ненужную нагрузку и потерю эффективности. Это похоже на скакание. Как я уже говорил раньше, смотрите на холку. Вы никогда не увидите, как она двигается при движении у собак-победителей или, по крайней мере, не должна.

Центр тяжести перемещается вперёд по траектории. Верхняя точка этой траектории – та точка, в которой сила притяжения начинает перевешивать первоначальный толчок собаки. Именно в этой точке собака начинает терять инерцию и возвращается на землю для следующего шага. Последняя точка в траектории – импульс расходуется, и сила притяжения тянет собаку к земле. Это тот самый подходящий момент для собаки, чтобы поставить лапу. Именно здесь сила притяжения и импульс минимальны. Это точка, в которой передняя часть получает наименьший удар от соприкосновения с землёй.

Если плечо слишком прямое, нога не сможет переместиться вперёд на достаточное расстояние и достичь конечной точки. В результате нога соприкасается с землёй до того, как импульс полностью исчерпан, и на переднюю часть приходится дополнительный удар. Отсюда термин *pounding*, означающий «тяжело ходить, бежать».

Чтобы избежать усталости от *pounding*, некоторые собаки компенсируют дополнительный удар использованием отводящей мышцы. Отводящая мышца – та, которая связывает локоть и поднимает нижнюю часть передней конечности. При помощи этой мышцы собака может поднять лапу немного выше, чем обычно, и держать её немного дольше.

Это движение даёт собаке возможность поставить лапу в последней точке траектории и уменьшает удар от *pounding*. Это называется *paddling*, когда собака при

движении выворачивает локти, или *hackney gait* – движение с высоким подъёмом передних конечностей. На это действие приятно посмотреть, но оно является грубой ошибкой движения, т.к. является эффектом усталости отводящей мышцы. Вероятно, *hackney gait* более желательно, чем *pounding*, но этот вопрос открыт для обсуждения.

КОМПЕНСИРОВАНИЕ

Иногда собака компенсирует прямое плечо при помощи мышц задних конечностей. Они обеспечивают больший подъём, чем обычно необходимо для движения собаки вперёд. Траектория движения выше, но короче, так что передняя нога попадает на последнюю точку траектории. Это лучше, чем *pounding*, но ненамного. Передняя часть принимает на себя ненужный удар, а мышцы задних конечностей получают дополнительную нагрузку.

Многие собаки подвергались критике за то, что при движении их толчки были не те, на которые они способны при наличии хорошего угла сочленения задних конечностей. Движения их задних ног казались вялыми. Это один из способов компенсации, которые может использовать собака с прямым плечом. Слабый толчок задних конечностей минимизирует толчок вперёд и уменьшает длину шага, которая необходима передним конечностям. Возможно, это лучший способ для нейтрализации прямого плеча, потому что наименее утомителен для собаки.

Не всем породам нужно длинное и наклонное плечо, некоторым – слегка наклонное плечо. Первый тип плеча отличает собак, для движения которых характерны скорость и лёгкость. Некоторым породам больше нужна мощь, чем скорость. Чай-чау, аляскинский маламут и бульмастиф – вот хорошие примеры таких пород. Как результат, их стандарты могут предусматривать умеренно наклонное плечо. Наряду с этим желательно, чтобы угол сочленения задних ног был небольшим или умеренным. Это прямо противоположно чрезмерному углу сочленения задних конечностей большинства пород, у которых предусматривается плечо в сорок пять градусов. Умеренная задняя часть не приводит в движение собаку за пределами возможности её лопаток, и, что самое важное, обеспечивает более направленную используемую силу.

Наиболее эффективный способ трансформировать мощь, идущую от задней лапы до самой собаки, – прямая линия. Нога с маленьким углом сочленения представляет более компактную и более прямую линию, чем у собак с выраженным углом сочленения конечностей.

Как уже говорили, собака не может сделать шаг за пределы лопатки. Заводчики и те, кто выставляет собак, слишком обеспокоенные чрезмерно выраженными углами сочленения конечностей, должны осознавать тот

факт, что, может быть, они создают несбалансированную собаку.

Знание того, что желаемый угол плеча составляет сорок пять градусов, не очень полезно, если вы не понимаете, как правильно определить этот угол. Чтобы его измерить, вы должны быть уверены, что ваша собака стоит правильно.

ЭКСПЕРТИЗА

Сначала поставьте собаку в выставочную стойку, точно удостоверившись, что подушечки лап передних конечностей находятся прямо под центральной точкой лопатки.

Выдвижение ноги понемногу, на один дюйм, может изменять положение лопатки от пяти до десяти градусов. По мере того, как вы двигаете ногу вперёд, угол уменьшается. Довольно легко изменить 55-градусную лопатку до 45-градусной аккуратным положением.

Если провести рукой по краю лопатки, вы почувствуете гребень, идущий поперёк всей длины. Этот край – ваш гид в определении угла лопатки. Нарисуйте воображаемую линию от этого края, идущего до земли. Эта линия образует угол 45 градусов относительно земли, в случае, если плечо 45 градусов. Там, где эта воображаемая линия пересекается с землёй, расположена точка, до которой должна доставать собака.

Если она до неё не достаёт, возникает *paddling* или *pounding*. И ещё я хотел бы коснуться вопроса относительно плеча.

Лопатка соединена с грудной клеткой мышцами в верхней и нижней части. Эти мышцы, как и все мышцы, работают в паре. Когда одна растягивается, другая сокращается. Их размеры также одинаковы. Если внешние мышцы тяжёлые и грубые, внутренние будут такими же. Поэтому масса мышц плеча вызывает отодвигание лопатки слишком далеко от грудной клетки, так называемое развернутое плечо. Что, в свою очередь, ведёт к тому, что у собаки «локти вывернуты наружу».

Почему для собаки так важно не иметь «вывернутые наружу локти»? Лёгкий способ объяснения – просто сказать, что крепкая прямая колонна может держать больший вес легче, чем наклонная. Если стоять с согнутыми коленями, вы устанете намного быстрее, чем если бы ваши колени были прямыми. Попробуйте.

ПЯСТЬ

Пясти важнее для здоровья собаки, чем это осознаёт большинство людей. Именно пясть играет роль амортизатора для собаки. Её действие почти идентично действию амортизатора в автомобиле. Правильные пясти поглощают толчок от каждого шага, уменьшая тем самым удар, приходящийся на лопатку. Хорошая пясть,

что касается большинства пород, не прямая, а должна иметь небольшой, но выраженный угол относительно костей предплечья. Этот угол обеспечивает определённое смягчение, в результате чего постепенно уменьшает толчок от каждого шага.

У отвесной пясти нет «упругости», и толчок отдаётся прямо в плечо. Я не хочу, чтобы сложилось впечатление, что чем больше наклон, тем лучше. В суставе должен быть достаточный наклон, чтобы визуально была заметна разница в линии кости. В общем, у терьеров обычно отвесная пясть, а у других пород небольшой наклон. Последний обычно у немецких овчарок преувеличен, что ведёт во многих случаях к ущербу.

ЛАПА

Существует два типа лап у всех собак. Первый – кошачья лапа, лапа округлой формы, имеющаяся у большинства собак, и заячья, более длинная, чем кошачья, характерна для скоростных собак. Каждая из этих лап правильная, если она плотная и компактная (лично я считаю, что лапы – единственная самая важная часть собаки). Идеальная собака с плохими лапами подобна роллс-ройсу с четырьмя спущенными колёсами – мощному и красивому, который не может никуда ехать).

Самая важная причина иметь хорошую плотную лапу или другой вариант, заключается в том, чтобы обеспечить ноги действием рычага. Если подвигать ступни взад-вперёд, хорошо видно действие рычага. Распущенная или распущеная и слабая лапа не обладает крепостью, необходимой для этого действия. Вместе со слабой пястью она скорее заставляет мышцы, чем кости, нести вес собаки.

Причина желания иметь толстые подушечки очевидна. Они помогают смягчить удар и защитить кости. Здесь я замечу, что причина, по которой у некоторых пород заячья лапа, – в дополнительном действии рычага, который дают более длинные кости. Это увеличивает скорость. У кошачьих лап лучшие скоростные качества и лучшие качества выносливости.

ОСТЕРЕГАЙТЕСЬ «ПУНКТИКОВ»

Пару слов о спине. В большинстве стран и во многих породах развиваются странные вещи. Слишком мелкие головы и чрезмерно короткие спины – вот два примера, сегодня преобладает последний. Всё это плохие «пунктики». Спина собаки должна быть короткой и ровной. Когда вы видите много пород, рост которых выше, чем их длина, ищите проблему. Это неестественно. Существует выражение «На каждое действие есть противодействие». Это не только выражение, но и третий закон сэра Исаака Ньютона. В этом случае реакция – здоровье.



Большинство пород предусматривает ровную спину. К сожалению, многие заводчики не знают, где расположена спина, и в соответствии с общим мнением, она начинается у холки и заканчивается у основания хвоста. В действительности это верхняя линия спины. Спина – это короткий отрезок верхней линии, начинающийся приблизительно у последнего ребра и тянувшийся на расстояние пяти пар рёбер.

КРУП

Круп – это часть позвоночного столба от последнего позвонка поясницы до первого позвонка хвоста. Круп обычно определяют как или прямой, или наклонный, оба типа имеют отчёлочные преимущества для определённых пород. Когда предусматривается прямой круп, в действительности этот круп не такой прямой, как нам хочется, а около 30 градусов. Большинству пород по стандарту или строению требуется это положение. Следует заметить, что наклон крупы – показатель посадки таза, его прикрепления к позвоночному столбу.

Существуют две причины желательности наклона крупы в тридцать градусов или такого положения таза.

Во-первых, позволяет отставлять задние конечности назад намного дальше, чем с наклонным крупом. Осознание того, что большая часть мышц собаки идёт от задней конечности и во время максимального выноса назад – вот почему нам нужен длинный шаг задних конечностей.

Во-вторых, прямой круп позволяет мышцам растягиваться от него до коленной чашечки. Это мышцы, которые возвращают ногу назад. Они также входят в группу мышц, которые увеличивают силу толчка.

Говоря о передней части собаки, я упомянул, что одной из её функций является поддержание центра тяжести, сохранив его в равновесии или покое. Она предотвращает потенциальное падение, возникающее из каждого шага.

Целью задних конечностей является прямо противоположное смещение центра тяжести и движение его вперёд. Как вы помните, движение это перемещение точки равновесия. Именно равновесие между передней и задней частью собаки определяет хорошее или плохое животное с точки зрения движения.

Собака, обладающая такой передней частью, которая может справиться с силой «х», не сбалансирована, если задняя часть обеспечивает «2х» или «1/2х» или др. Лучше, если они обе «2х» или «1/2х».

ТРИ ВАЖНЫЕ ФАЗЫ

Все движения животных поделены на периоды, которые я называю фазами. Каждая нога, задняя и передняя,

проходит через четыре фазы с приблизительно теми же результатами для обеих частей, передней и задней.

Фаза 1 начинается в точке, где нога впервые касается земли в самом дальнем положении и идёт до точки, расположенной прямо под лопаткой или бедром. В этой фазе, особенно это касается передней части, нога действует как шест для прыгуна. Она толкает собаку по дуге. Фаза 1 критическая, что касается передней части собаки, так как центр тяжести животного проходит через неё. Она не оказывает эффекта на заднюю часть.

Фаза 2 начинается прямо под плечом или бедром и продолжается в точке, где нога отрывается от земли для следующего шага. Это ключевая фаза. Собака толкает себя вперёд, отталкиваясь от земли лапой. Она не тянет себя вперёд. Сделайте пару шагов, и вы увидите, что это так, что происходит с задними конечностями во время фазы, когда нога начинает и заканчивает распрямляться подобно пружине, чтобы дать толчок. В определённой мере передняя часть также добавляет ограниченное количество движущей силы для толчка.

Фаза 3 начинается, когда нога отрывается от земли в самом дальнем положении сзади и возвращается прямо под плечо или бедро.

Фаза 4 продолжает это действие в этой точке, выталкивая ногу вперёд до тех пор, пока она не касается земли, чтобы опять начать фазу 1.

Для получения максимального толчка собака должна обладать правильным углом сочленения задних конечностей, может быть не слишком правильным, но хорошим. Это не относится к некоторым породам рабочих собак, которые возят груз, например собаки, запрягаемые в сани. Этот хорошо выраженный угол сочленения даёт возможность ноге сжиматься, как пружина, и затем с силой распрямляться.

Бедренная кость и таз соединены под углом девяносто – девяносто пять градусов. При нормальном крупе этот угол достаточен для хорошего сочленения. Однако при очень прямом сочленении он очень мал или недостаточен.

Многие стандарты пород предусматривают хорошо выраженный угол сочленения задних конечностей. Он необходим для большинства собак-бегунов и для любой собаки, которая не перевозит тяжесть.

Одна из самых больших проблем, с которой мы сегодня сталкиваемся, в том, что способность визуально определить углы сочленения задних конечностей жи-

вотного, наряду с отсутствием возможности визуально определить углы плеча, вызывает появление острых углов сочленения и это тоже плохо.

Кроме желания, чтобы собака имела соответствующую скорость, мы также хотим, чтобы она была вынослива, и эта выносливость определяется отношением скакательного сустава и кости голени. Многие стандарты требуют «хорошо опущенных скакательных суставов». Это утверждение переводится как «выносливость».

Термин «правильно опущенные скакательные суставы» означает, что плюсны должны быть сравнительно короткими по сравнению с голенями. Если плюсны увеличиваются, голени укорачиваются, увеличивая скорость, но уменьшая мощь. Задняя нога кролика очень похожа по строению на собачью, но скакательный сустав очень длинный. Поэтому заяц очень быстро бегает на короткие дистанции. Хотя он может легко обогнать бигля, бигль в любом случае поймает его после нескольких минут погони.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Придерживайтесь следующего порядка, когда оцениваете собаку в ринге:

- Тип.** Прежде всего собака должна быть действительно породной и быть типичным представителем своей породы. Эта дискуссия была общей и затронула только основы движения. У каждой породы свои нюансы в экстерьере, что иногда проявляется в различиях присущих им движений. Это тонкости, которые вы должны распознавать и принимать в расчёт.

- Равновесие.** Всё должно быть пропорционально в целом – голова, шея, линия верха, передняя и задняя часть, хвост. Всё должно выглядеть так, как будто принадлежит одной и той же собаке.

- Движение.** Обычно мы наблюдаем у собаки три вида движения – шаг, рысь, галоп. Есть ещё один дополнительный вид, который мы часто наблюдаем – иноходь. Ходьба и галоп – четырехтактные движения, что значит, что существует четыре комбинации ног, находящихся на земле в данное время.

- Рысь и иноходь** – «двухтактные» движения, при которых только две ноги находятся на земле в любое время, и всегда одна и та же нога и в тех же комбинациях. При иноходи обе ноги одной стороны тела двигаются параллельно друг другу, что называют «ленивым» типом движения. При рыси диагональ-

но противоположные ноги двигаются параллельно друг другу. Этот вид движения принят в ринге, потому что это очень простое движение, которое видно и понятно. Оно также выявляет любые недостатки анатомического строения, которые могут быть в экстерьере собаки.

- Движение, вид сбоку.** Смотрите, чтобы был хороший вынос передней ноги без высокого подъёма или pounding. Ищите хорошее расправление задних конечностей. Плюсны должны быть вытянуты в конце замаха и не должны быть серповидными. Толчок задних конечностей должен быть энергичным, а не ходульным. Обращайте внимание на координацию передних и задних конечностей, когда они встречаются под центром собаки.

Передняя нога должна находиться в отрыве от земли, когда задняя нога перемещается вниз.

Задняя конечность не должна «засекать», заходить перед передней ногой.

Наблюдайте за холкой, чтобы увидеть, что она не подскакивает чрезмерно. Её движения должны быть ровными.

- Движение, вид сзади.** Смотрите, как задние конечности приближаются к средней линии и что они не остаются строго параллельными друг другу и находятся под корпусом, под наклоном, но не пересекают среднюю линию из-за излишних углов наклона. Убедитесь, что кость от бедра до подушечки образует прямую линию, если есть изгиб, что-то не так. Наблюдая за собакой сзади, удостоверьтесь, что вам видна вся поверхность подушечки. Это говорит вам о том, что мощность толчка используется полностью.

- Вид спереди.** Во многом то же самое, что и с видом сзади. Ноги должны сходиться к средней линии, и кость от плеча до подушечки должна образовывать прямую без изгибов линию. Не беспокойтесь о том, что пясти при замахе повёрнуты внутрь или наружу, когда выносятся вперед. Это не имеет значимого эффекта.

Если и существует что-то, что мешает заводчикам или хендлерам, выставляющим собак, понять движение, то это питомниковая слепота. Вы в этом не виноваты.

Лоуренс М. Калстоун, Ширли Калстоун

Фото Е. Мироновой с X Национальной выставки, г. Москва

