

## ОП.11 Комплексный уход за внешним видом собак

Преподаватель: Лыскова Анна Леонидовна



# Груминг.

Структура волоса. Типы шерстного покрова.

#### План работы:

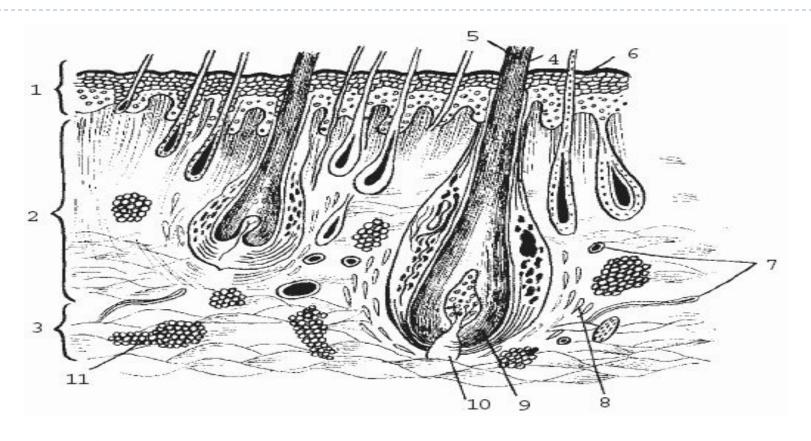
- 1. Значение кожного покрова собаки.
- 2. Структура волоса.
- 3. Виды шерстного покрова.
- 4. Классификация шёрстного покрова.
- 5. Окрас шерсти.



#### 1. Значение кожного покрова.



# Общая характеристика развития и строения кожного покрова.

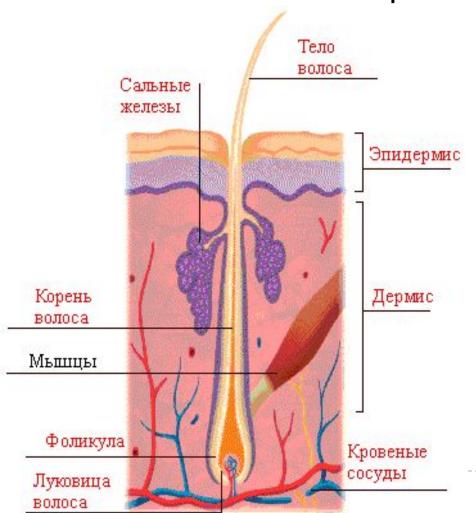


- 1) Эпидермис.
- 2) Дерма.
- 3) Подкожная клетчатка.



#### 2. Структура волоса.

Волос- нитевидное образование, прочное и эластичное состоящее из рогового белкового вещества кератина, богатого серой и азотом.



Рост волоса зависит от размножения клеток луковиц. Луковицы находятся в глубине кожи поодиночке, но в эпидермисе сближаются и из него вырастают пучки волос.

#### <u>Пучок состоит из:</u>

- □ 3-х остевых волос.
- 6-12 волос подшёрстка.

#### 3. Виды шерстного покрова.

Шёрстный покров — совокупность волос, покрывающих тело собаки. Шёрстный покров защищает собаку от неблагоприятных внешних условий и способствует поддержанию нормальной температуры тела.

Различные свойства шерсти обусловлены многообразием климатических условий, в которых содержатся и используются собаки. Тип и окрас шерсти являются важными признаками пород собак: отдельные породы имеют разную структуру шерсти с характерной для них длиной, толщиной и формой волос.

Внутри породы состояние шерсти у отдельных особей может различаться в зависимости от условий содержания и здоровья собаки. Выпадение и ухудшение качества шерсти может свидетельствовать о наличии серьёзных внутренних заболеваний или о заражении собаки

Шёрстный покров собаки состоит из волос трёх типов, от их наличия, количества и формы зависит структура шерсти.





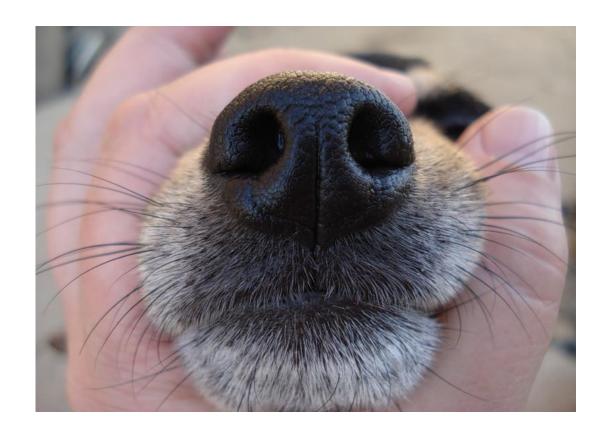
•Покровный волос — самый длинный, толстый и жёсткий, покрывает третьим слоем наиболее уязвимые части тела собаки. Длинные и густые покровные волосы защищают собаку не только от холода, но и от прямых солнечных лучей, которые могут вызвать ожоги. В большом количестве покровный волос имеется в области шеи, где образует гриву, или «воротник», и бурки на ушах. Проходит полосой по спине и верхней стороне хвоста. У длинношёрстых собак покровный волос образует «очёсы» на задних сторонах передних и задних ног, «штаны» с задней стороны бедер и «подвес» на нижней стороне хвоста. У некоторых пород (так называемых «брудастых») покровный волос образует на морде усы, брови и бороду..



•Остевой (кроющий) волос — длиннее подшёрстка, плотно прикрывает подшёрсток, защищая его от намокания. Остевой волос состоит из трёх слоёв: чешуйчатого, коркового и сердцевины. У собак тёплых районов он равномерно покрывает все тело, плотно прилегает к корпусу, делая собаку гладкошёрстной.



•подшёрсток (пуховой волос) — короткий, тонкий, шелковистый, имеет волнообразную форму, состоит из чешуйчатого и коркового слоёв и не имеет сердцевины. Образует нижний слой шерсти, прикрыт другими волосами и служит для уменьшения теплоотдачи организма. У собак, приспособленных к содержанию в холодных условиях, подшёрсток густой, хорошо развитый, плотно облегает всё тело собаки и не продувается ледяным ветром. Собаки южного происхождения и содержащиеся в квартирах имеют редкий и короткий подшёрсток, а у некоторых пород он отсутствует.



сравнительно толстые, грубые, так называемые длинные волосы, с развитой сердцевиной, необычайно богаты нервными окончаниями и очень чувствительны к восприятию осязательных ощущений

### покрова.



С короткой шерстью: доберман, пинчер, боксёр и т.д.



С прямой прилегающей шерстью и густым плотным подшёрстком: немецкая овчарка, акита-ину, лабрадор.



С удлинённой пышной шерстью и густым плотным подшёрстком: кавказская овчарка, японский хин и т.д.



С пышной прямой шерстью, приподнятой густым плотным подшёрстком: шелти, чаучау, шпиц, кеесхонд.



С косматой шерстью: бриар, бобтейл, тибетский терьер.



Со шнуровой шерстью: комондор, пулли.



С грубой шерстью и подшёрстком: жесткошёрстные легавые и гончие.

#### 5. Окрасы шерсти.

Окрас шерсти собак крайне разнообразен. Если масти собак одноцветены (например, черная, белая, рыжая собака), то различие устанавливается только по цвету шерсти. Если же масть состоит из ряда цветов и определенного рисунка (подпалины, пятна, темная маска на морде и т. д.), то окрас шерсти собак устанавливается по цвету шерсти и рисунку — расцветке.









•Белый окрас шерсти собак — пигмент (красящее вещество) в шерсти отсутствует, но белые собаки обычно имеют окрашенные радужные оболочки глаз, темную мочку носа и когти. Альбиносы (животные, не имеющие пигмента) среди собак неизвестны.

•Черный окрас встречается в чистом виде, а чаще всего с белыми пятнами или цветными подпалинами.

•Рыжий окрас различен по своим оттенкам — у служебных пород собак он встречается ярко-рыжий с более темным волосом на голове, шее, спине и хвосте и более светлый на ногах и боках.



•Светло-рыжий, часто называющийся желтым.



•Палевый — светло-рыжий, напоминающий цвет песка.



•Золотисто-рыжий — волосы имеют более темные, красноватые окончания.



•Коричневый окрас бывает более темный и светлый. У служебных, собак он встречается обычно с подпалинами. В других видах нехарактерен.



•Пегий окрас — основной окрас темный (черный, рыжий, бурый, серый и т. д.). Кроме того, на теле собаки имеются белые пятна — пежины. У собак пежины располагаются всегда закономерно; обычно белыми бывают полоса на лбу, морда, шея, грудь, лапы и конец хвоста.



•Пятнистый окрас — белые собаки, на теле которых имеются большие или меньшие по размеру пятна. Пятна, т. е. окрашенные в темный цвет волосы, обычно располагаются вокруг глаз, на ушах, на туловище (в основном на боках) и у корня хвоста.



•Подпалый окрас — черный, коричневый и т. д. с подпалинами. Собаки темного окраса имеют более светлые (рыжие, серые) подпалины, имеющие строго однообразный рисунок и резко отграниченные от основного, более темного окраса. Подпалины расположены на голове, над глазами, образуя так называемые брови на морде, оставляя темной только переносицу; на скулах, под гортанью; в виде двух треугольных пятен на груди. Передние ноги окрашены в светлый цвет с внутренней стороны и до запястья с внешней. Задние ноги также окрашены в светлый цвет с внутренней стороны и с наружной до скакательных суставов. Светлое пятно обрамляет анальное отверстие и продолжается по нижней стороне хвоста.



•Чепрачный окрас близок к подпалому и в отдельных случаях очень сходен с ним, состоит из двух цветов — более светлого и более темного серого или черного чепрака, как бы покрывающего собаку сверху (чепрак-попона). Величина чепрака и тон его различны. Иногда он начинается только от холки и покрывает спину, поясницу и круп собаки, немного опускаясь на бока; в других случаях покрывает голову, все туловище и хвост, оставляя светлыми только ноги. В этом случае от подпалого он отличается тем, что границы чепрака не резко очерчены, местами сливаются с общим тоном окраса и расцветка не бывает закономерной.



•Зонарно-серый окрас известен под названием серого или волчьего. Зонарно-серый окрас характерен тем, что темный волос имеет светлую перевязь, как бы делящую его на несколько зон. В других случаях волос бывает светлым с черным концом. Обычно у зонарно-серой собаки бывают волосы обоих описанных цветов.



•Голубой окрас, точнее серый, варьирует от темного, почти черного, до светлого, пепельного. Встречается в чистом виде и с белыми пятнами и пежинами.



•Тигровая масть — на желтом, палевом или сером фоне имеются поперечные полосы, напоминающие окрас тигра.



Мраморные масти собак — на чистом белом или светло-сером фоне разбросаны небольшие черные или серые пятна, напоминающие рисунок мрамора. Большие пятна не типичны. При мраморном окрасе часто встречается частичное окрашивание мочки носа и разноглазие.