

щадків при народженні, а кількість нащадків у приплоді суттєвого впливу на цей показник не має.

2. На швидкість росту нащадків впливає їх кількість під сукою у підсисній період.
3. Плідник Оллі ф.д. Флюгшнайзе лінії Фріско ф. Шлос Хаус Форет за препатентністю переважає Ірка ф. Оберг-ромбахера лінії Хасана ф. Кенігсгартен, його вплив на екстер'єрні особливості нащадків більш вагомий.

ЛІТЕРАТУРА

1. Джимов М. Ротвейлер. – М.: АСТ; Д.: Издательство Сталкер, 2002.–368 с.
2. Красота В.Ф., Лобанов В.Т., Джапаридзе Т.Г. Разведение сельскохозяйственных животных. – М.: Колос, 1983. – 413 с.
3. Кот М.М. Теоретические основы разведения животных по линиям. Клуб служебного собаководства.: Сборник.: – М.: Патриот, 1991. – С.42-60.
4. Урс Охзентайн Ротвейлер. – М.: Аквариум, 2003. – 160 с.

УДК 619:615.33:616.7271.728:636.7

ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТУ ХІОНАТ ПРИ НАЙБІЛЬШ ПОШИРЕНИХ ХВОРОБАХ СУГЛОБІВ КІНЦІВОК НЕІНФЕКЦІЙНОГО ХАРАКТЕРУ У СОБАК

О.Ф.Петренко, доктор ветеринарних наук, професор

Національний аграрний університет

Ю.М.Данілейко, головний ветеринарний лікар

Київського району м. Одеси

К.В.Луценко, лікар приватної ветеринарної клініки

“Андрій-ветсервіс” м. Львів

О.О.Петренко, лікар ветеринарної медицини

Національний аграрний університет

Хвороби суглобів дуже різноманітні за етіологією, патогенезом і ступенем втягнення суглоба в патологічний процес. Багато з них протікають тяжко і важко піддаються лікуванню. Ураження

суглобів нерідко не обмежуються тільки місцевим процесом, а значною мірою відображаються на загальному стані тварин. За ступенем втягнення в процес складових суглоба розрізняють захворювання, пов'язані з ураженням різноманітних шарів капсули суглоба, суглобових хрящів, перипарартикулярних тканин.

За нашими спостереженнями, хвороби суглобів кінцівок у собак займають від 8 до 14 % серед хірургічних захворювань опорно-рухового апарату.

За період 2002-2003 рр. із 179 зареєстрованих собак, що надійшли у державні та приватну клініки, серед уражень суглобів найбільший відсоток припав на артрити (15,0 %), розтягнення (13,4 %), дисплазію кульшового суглоба (12,8 %) та забиття (8,9 %) (табл. 1).

Враховуючи елементи патогенезу окремих захворювань суглобів, а також етіологічні фактори, у кожному випадку проводили різнобічне комплексне консервативне та оперативне лікування. Собакам, хворим на артрити, розтягнення, забиття та дисплазію кульшового суглоба, лікування доповнювали, використовуючи Хіонат. Препарат Хіонат вводили внутрішньовенно в підшкірну вену передпліччя по 2 мл з інтервалом у 7 діб чотири рази.

Як показала практика, при проведенні курсу відповідної консервативної терапії з використанням Хіонату для тварин, хворих на артрити, розтягнення і забиття, вилікування становило 95-100 %.

При лікуванні собак, які мали діагноз дисплазія кульшового суглоба I-II ступеня, використовуючи Хіонат в поєднанні з допоміжними методами, було досягнуто значного покращання загального стану. Кульгавість поступово зникала, а при II ступені хвороби вона зменшилася. Залежно від ступеня дисплазії кульшового суглоба на рентгенографічних знімках відмічали як динаміку поліпшення конгруентності суглобових поверхонь, так і відсутність подальших патологічних змін у морфології суглобів.

* Хіонат — розчин глікозаміноглікану (гіалуронова кислота), виділеного з оболонки селективних мікроорганізмів та очищеного від білка та нуклеїнових кислот, у фізіологічному натрієво-фосфатному буфері.

Таблиця 1

Найбільш поширені хвороби суглобів неінфекційної етіології у собак

Хвороби суглобів	Кількість тварин	%
Забиття	16	8,9
Гемартрози	7	3,9
Розтягнення	24	13,4
Вивихи	11	6,2
Синовіти (серозні, серозно-фібринозні, фібринозні)	9	5,1
Парапериартикулярні фіброзити	2	1,1
Периартрити	2	1,1
Контрактури	1	0,6
Відкриті пошкодження суглобів	6	3,4
Капсулярна флегмона	1	0,5
Артрити	27	15
Остеоартрит	14	7,8
Параартикулярні флегмони	3	1,7
Панартрити	3	1,6
Гнилісні артрити	5	2,8
Деформуючі артрити	8	4,5
Артрози	11	6,2
Анкілози	6	3,4
Дисплазія кульшового суглобу	23	12,8
Всього	179	100

УДК 636.72

СОБАКИ И ОВЦЫ – ИСТОРИЧЕСКИЙ ТАНДЕМ*В.А.Сухарлёв, доцент**Харьковская государственная зооветеринарная академия*

В историческом развитии человека и его сегодняшнем существовании собака и овца являются наиболее приближенными к нему животными. Ибо если овца — это “шуба, свита и губа