

УДК 619:616-091:636.4

**СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ  
ДЕМОДЕКОЗОМ МОРСКИХ СВИНОК НА БАЗЕ ООО  
УЛЬЯНОВСКИЙ ЗООПАРК ЗА 2022 ГОД**

**Любоженко Е.Д., студентка 5 курса  
факультета ветеринарной медицины и биотехнологий  
Научный руководитель – Терентьева Н.Ю., кандидат  
ветеринарных наук, доцент  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** морская свинка, демодекоз, клещ, анализ*

*В данной статье представлены статистические данные заболевания демодекозом морских свинок за 2022 год в Ульяновском зоопарке*

**Актуальность.** Клещи у морских свинок или демодекоз – одна из самых распространенных проблем для хозяев морских свинок [1,2]. Заболевание характеризуется неприятным течением, доставляет большой дискомфорт питомцу, может вызывать серьезные осложнения вплоть до угрозы жизни свинки [3,4,5].

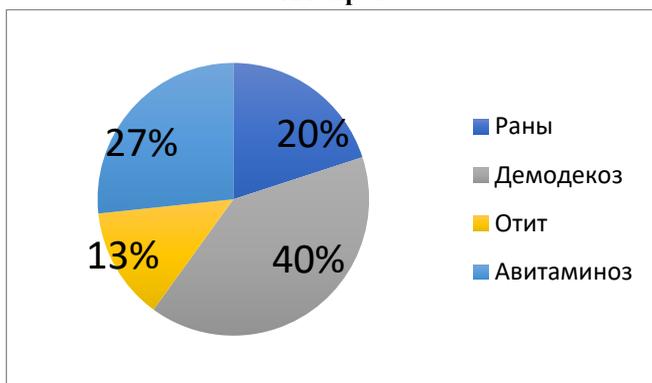
**Цель работы:** изучение распространенности заболевания демодекоза у морских свинок в ООО Ульяновский зоопарк.

**Материалы и методы исследования.** Для достижения вышеизложенной цели мы изучили записи амбулаторного журнала зоопарка и установили степень распространения заболевания и факторы, способствующие распространению.

**Результаты исследований.** В результате проведения анализа амбулаторного журнала были получены следующие данные: за 2022 год 15 случаев заболевания морских свинок, из которых 3 хирургических, 6 паразитарных и 6 внутренних незаразных болезней.



**Рис. 1 – Анализ групп заболеваний морских свинок в Ульяновском зоопарке**



**Рис. 2 – Заболевания морских свинок в Ульяновском зоопарке**

Данные рисунка 1 показывают, что наиболее распространёнными среди заболеваний морских свинок в ООО «Ульяновский зоопарк» в 2022 году были хирургическая патология и паразитарные заболевания.

Данные рисунка 2 сообщают, что самым распространённым заболеванием морских свинок в ООО «Ульяновский зоопарк» в 2022 году были демодекозы – 6 (40%) случаев заболевания.

Факторами, которые повлияли на заболевание морских свинок, стали:

1. Несвоевременная уборка клеток

2. Снижение иммунитета, в связи с неполноценным кормлением
3. Скученность в клетках, более 5-6- морских свинок в одной клетке.

**Заключение.** Исходя из полученных данных, в 2022 году демодекоз морских свинок был на первом месте по заболеванию среди этих животных. Возрастной категории и сезонности в данном случае нет, болели и молодые и уже взрослые животные, в разные времена года. Для предотвращения данного заболевания, следует улучшить качество содержания и кормления, не допускать скученности в клетках, максимум по 3 морских свинок в одной клетке.

### Библиографический список

1. Акбаев, М.Ш. Паразитология и инвазионные болезни животных: учебник для студ. вузов, обуч. по спец. «Ветеринария» / М. Ш. Акбаев и др.; под ред. М. Ш. Акбаева. – 3-е изд., перераб. и доп. // Москва : КолосС. – 2008. – 776 с.
2. Дрынов Г.И. Современная методология диагностики и терапии аллергических и аллергопаразитарных заболеваний. : Диссертация ... докт. мед. наук : 03.02.11 – М., 2010.- 233 с.: ил.
3. Елистратова Л.Л. Современное состояние проблемы демодекоза /Л. Л. Елистратова, Н.И. Потатуркина-Нестерова, А.С. Нестеров// Фундаментальные исследования . – 2011. – №9 – С. 67-69.
4. Ларионов С. В., «Морфобиологические особенности клещей рода *Demodex*, профилактика и меры борьбы при демодекозе животных», М.: 1991г.
5. Медведский, В.А. Содержание, кормление и уход за животными : справочник / В.А. Медведский. – Минск : Техноперспектива, 2007. – 659 с.

### STATISTICAL DATA ON DEMODECOSIS DISEASES OF GUINEA PIGS ON THE BASIS OF ULYANOVSK ZOO LLC FOR 2022

**Lyubozhenko E.D.**

*Keywords: guinea pig, demodecosis, tick, analysis*

*This article presents statistical data of the disease demodecosis of guinea pigs for 2022 in the Ulyanovsk Zoo.*