УДК: 619:616.5+636.92

ЛЕЧЕНИЕ ПОДОДЕРМАТИТЕ У КРОЛИКА ПОРОДЫ СЕРЫЙ ВЕЛИКАН В УСЛОВИЯХ ВИВАРИЯ КАФЕДРЫ «ХИРУРГИИ, АКУШЕРСТВО, ФАРМАКОЛОГИИ И ТЕРАПИИ» ФАКУЛЬТЕТА ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОТЕХНОЛОГИЙ УЛЬЯНОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ П.А. СТОЛЫПИНА Мударисов И.Н., Баранова Е.С., Капитонов Д.Н., студенты 4 курса

медицины и биотехнологий Научный руководитель: Ермолаев В. А., доктор ветеринарных наук, профессор ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

факультета ветеринарной

Ключевые слова: кролик, крольчиха, пододерматит, лечение, порода.

В настоящее время в условиях интенсивного развития сельского хозяйство своевременная диагностика и лечение различных по своей этиологии заболеваний играет большую роль в развитии отросли.

Актуальность: в кролиководстве так же, как и в других направлениях животноводство важно учитывать факторы, приводящие к неблагоприятным воздействиям на организм животного. Важно уметь подбирать породы животных для определенного направления продуктивности на которое нацелено производство.

Важным в данной теме является и напольное покрытие в клетках для самих разводимых кроликов. Имеется в кролиководстве и специфичность половых покрытий по отношению к породной принадлежности животных.

Порода кроликов мясо-шкурного направления продуктивности Серый великан, разводимый в условиях вивария кафедры «хирургия, акушерство, фармакология и терапия» факультета ветеринарной медицины и биотехнологий Ульяновского государственного аграрного университета имени П.А. Столыпина подвержена к пододерматитам при

содержании на полах с сетчатым покрытием.

Из-за нарушения технологии содержания крольчиха породы Серый великан подверглась такому заболеванию как пододерматит кроликов.

Начнем с самого главного - у кролика нет подушечек на лапках (как у собаки или кошки) - под шерстью сразу кожица. Кожица крайне нежная, она не грубеет (опять же как у собак грубеют подушечки от прогулок по асфальту), лишь относительно защищенная не самым плотным слоем шерсти.

Пододерматит выражается в появлении на пяточках кролика мозолек. Сначала сквозь слегка протершуюся шерсть (или ее слегка разгрести пальцем) можно увидеть красные пятнышки. Это начальная стадия, на которой ситуацию еще можно купировать практически без последствий [1-20].

Затем, если не начать лечить, мозоли начнут кровоточить, превращаясь в открытые раны. На следующем этапе уже начинается нагноение и абсцессы. На последней стадии кролик может, в лучшем случае остаться без нескольких фаланг на пальцах, в худшем погибнуть [1-20].

В нашем случае у крольчихи заболевание было выявлено на стадии не заживающих, постоянно кровоточащих натоптышей причиной появления которых стал большой вес крольчихи, и неправильно подобранная поверхность пола в клетке в котором она содержалась.

После постановки диагноза и выявления причин было решено приступить к лечению животного.

В процессе лечения нами были использованы следующие препараты и манипуляции с животным:

- участки с кровоточащими ранами обрабатывали мазью «Левомеколь» и 5% раствором йода.
- во избежание занесения инфекции через рану на пораженные конечности наложили бинтовую повязку, которую меняли ежедневно.
- крольчиху перевели на напольный тип содержания, который более оптимальный для данной породы кроликов.

Выздоровление наступило через неделю после начало предпринятых лечебных мероприятий. Раны зажили и начали зарастать пушком. Состояние животного улучшилось, весовые показатели при-

шли в норму, указанную в описании породы.

В заключении хотелось бы сказать, что заболевания, возникающие из-за неправильного содержания животных, требуют на себя большего внимания. Из-за оптимизации и облегчения манипуляций в процессе ухода за животными человек нередко забывает об специфичности данного животного к условиям содержания, что нередко приводит к неприятным последствиям.

Библиографический список:

- 1. Галимзянов, И. Г. Новокаиновая терапия при хирургических и акушерско-гинекологических заболеваниях животных : учебное пособие / И. Г. Галимзянов, С. Р. Юсупов, Ф. В. Шакирова. Казань : КГАВМ им. Баумана, 2020. 62 с. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/156781 (дата обращения: 18.04.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2. Даричева, Н. Н. Тканевая терапия в ветеринарной медицине : монография / Н. Н. Даричева, В. А. Ермолаев. Ульяновск : УлГАУ имени П. А. Столыпина, 2011. 168 с. ISBN 978-5-902532-75-0. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/133761 (дата обращения: 18.04.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3. Житникова, Ю. Кролики: породы, разведение, содержание, уход / Серия «Подворье». Ростов н/Д: «Феникс». 2004. С. 105-107.
- 4. Кахикало, В.Г. Практическое руководство по звероводству и кролиководству: учебное пособие / В.Г. Кахикало, О.В. Назарченко, А.А. Баландин. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2022. С.248- 281. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/206399.
- 5. Ляшенко П.М. Неотложная хирургия / П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев, Е.М. Марьин, А.В. Сапожников// Ульяновск, 2013. Том Часть 1.-190 с.
- Васильев, В. К. Общая хирургия: учебное пособие / В. К. Васильев, А. П. Попов, А. Д. Цыбикжапов. Санкт-Петербург: Лань, 2022. 272 с. ISBN 978-5-8114-1686-8. Текст: электронный //

- Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/211697 (дата обращения: 18.04.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 6. Марьин, Е. М. Природные сорбенты в лечении гнойных ран у животных : монография / Е. М. Марьин, В. А. Ермолаев, О. Н. Марьина. Ульяновск : УлГАУ имени П. А. Столыпина, 2010. 141 с. ISBN 978-5-902582-65-1. Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/133767 (дата обращения: 18.04.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 7. Медведева, Л. В. Основы ветеринарной оперативной хирургии: учебное пособие / Л. В. Медведева, Н. А. Малыгина. Барнаул: АГАУ, 2018. 157 с. Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/137643 (дата обращения: 18.04.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 8. Методы диагностики болезней сельскохозяйственных животных / А. П. Курдеко, С. П. Ковалев, В. Н. Алешкевич [и др.]; под редакцией А. П. Курдеко, С. П. Ковалев. 4-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2023. 208 с. ISBN 978-5-507-47968-9. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/335189 (дата обращения: 18.04.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 9. Микрюкова, О.С. Кролиководство: учебно-методическое пособие / О.С. Микрюкова, В.И. Полковникова // ФГБОУ ВО Пермская ГСХА им. акад. Д.Н. Прянишникова. Пермь: ИПЦ «Прокростъ». 2016. С. 67-68.
- 10. Мирон, Н. И. Термины и операции в ветеринарной хирургии / Н. И. Мирон, Б. С. Семенов, В. Н. Виденин. Санкт-Петербург: Лань, 2022. 840 с. ISBN 978-5-507-44620-9. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/260672 (дата обращения: 18.04.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 11. Неотложная хирургия / П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев, Е.М. Марьин, А.В. Сапожников. Ульяновск, 2013. Часть 1. 190 с.
 - 12. Оперативная хирургия у животных / Б. С. Семенов, В. Н.

- Виденин, А. Ю. Нечаев [и др.]. 3-е изд., доп. Санкт-Петербург : Лань, 2023. 704 с. ISBN 978-5-507-46284-1. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/305261 (дата обращения: 18.04.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 13. Практикум по общей хирургии : учебное пособие / А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, О. К. Суховольский [и др.]. Санкт-Петербург : Лань, 2022. 368 с. ISBN 978-5-8114-1502-1. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/211409 (дата обращения: 18.04.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 14. Практикум по частной хирургии : учебное пособие / А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, О. К. Суховольский, Э. И. Веремей. Санкт-Петербург : Лань, 2022. 352 с. ISBN 978-5-8114-1503-8. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/211412 (дата обращения: 18.04.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 15. Раны и раневой микробиоценоз / Н. В. Сахно, Ю. А. Ватников, С. В. Позябин [и др.]. Санкт-Петербург : Лань, 2024. 276 с. ISBN 978-5-507-47990-0. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/362750 (дата обращения: 18.04.2024). Режим доступа: для авториз, пользователей.
- 16. Содержание сельскохозяйственных животных (ветеринарные правила). Текст : электронный.- URL: https://znanium.com/catalog/product/1690588 (дата обращения:2.03.2023).
- 17. Хирургические болезни животных и их профилактика / А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, В. М. Руколь, В. А. Журба. Санкт-Петербург: Лань, 2023. 576 с. ISBN 978-5-507-46702-0. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/352052 (дата обращения: 18.04.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 18. Частная хирургия животных / А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, В. М. Руколь, В. А. Журба ; под редакцией А. А. Стекольников, Б. С. Семенов. 2-е изд., доп. Санкт-Петербург : Лань, 2023. 372 с. ISBN 978-5-507-47164-5. Текст : электронный // Лань :

электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334001 (дата обращения: 18.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

19. Чеходариди, Ф. Н. Этиопатогенетическая терапия ран мягких тканей у овец и гнойно-некротических язв в области пальцев и копытец у крупного рогатого скота: монография / Ф. Н. Чеходариди, М. С. Гугкаева. — Владикавказ: Горский ГАУ, 2020. — 184 с. — ISBN 978-5-906647-75-7. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/173559 (дата обращения: 18.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

TREATMENT OF PODODERMATITIS IN A GRAY GIANT RABBIT IN A VIVARIUM OF THE DEPARTMENT OF SURGERY, OBSTETRICS, PHARMACOLOGY AND THERAPY OF THE FACULTY OF VETERINARY MEDICINE AND BIOTECHNOLOGY OF THE ULYANOVSK STATE AGRARIAN UNIVERSITY NAMED AFTER P.A. STOLYPIN Mudarisov I.N., Baranova E.S., Kapitonov D.N.,

Keywords: rabbit, rabbit, pododermatitis, treatment, breed. Currently, in conditions of intensive development of agriculture, timely diagnosis and treatment of diseases of various etiologies plays an important role in the development of overgrowth.