УДК 616.25-002.3

ГНОЙНЫЙ ПЛЕВРИТ У КРОЛИКА

Долганов М. М., студент 4 курса факультета ветеринарной медицины и биотехнологии Научный руководитель - Проворова Н.А., кандидат ветеринарных

наук, доцент

ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: кролик, легкое, гнойный плеврит.

В статье приведены результаты патологоанатомического вскрытия трупа кролика с предварительным диагнозом — гнойный плеврит. На основе вскрытие дано патологоанатомическое заключение касаемо исследуемого органа - легкие. Также приведены теоретические аспекты выявленной патологии.

Введение. Плеврит – воспаление плевры с отложением на ней или скоплением в плевральной полости воспалительного экссудата [1,2]. У животных в зависимости от характера воспаления различают сухой и экссудативный, при сухих плевритах экссудат наслаивается на плевральные листки, которые утолщаются и становятся шероховатыми (фибрин) [3,4]. По течению плевриты бывают острыми и хроническими, по происхождению - первичный и вторичный, по локализации ограниченный и диффузный [5]. По характеру экссудата плеврит может серозным, серозно-фибринозным, гнойным, гнилостным, геморрагическим и ихорозным. При гнойно-гнилостных плевритах в результате разложения экссудата может происходить скопление в плевральной полости жидкости И газов (гидропневмоторакс). Гнойным плевритом кролики болеют часто. Обычно это наблюдается ранней весной при скученном их содержании. В большинстве случаев болеет молодняк. Возбудитель — полиморфная палочка, окруженная капсулой [6].

Цель работы: Вскрытие трупа кролика, постановка патологоанатомического диагноза.

Результаты исследований. На кафедре «Морфология и физиология, кормление, разведение и частная зоотехния» факультета ветеринарной медицины и биотехнологии УлГАУ в секционном зале было проведено вскрытие трупа кролика с диагнозом — гнойный плеврит. Труп был доставлен с фермы при УлГАУ. Порода кролика - домашний, пол — самец, возраст - 1 год.

В результате анализа вскрытия трупа выявлено, что в грудной полости наблюдается скопление мутной, сливкообразной сероватожелтой жидкости (гной), плевра при этом тусклая, набухшая, гиперемирована, с кровоизлияниями, эрозиями, покрыта гнойной массой.

Вывод. На основе проведённого аутопсийного исследования трупа кролика установлен патологоанатомический диагноз — гнойный плеврит, что подтверждает прижизненно поставленный диагноз.

Библиографический список:

- 1.Проворова, Н.А. Методическое пособие по проведению производственной практики по патологической анатомии для студентов факультета ветеринарной медицины и биотехнологии очной, очнозаочной и заочной форм обучения по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза / Н.А. Проворова. Ульяновск: УлГАУ, 2019. http://lib.ugsha.ru/
- 2.Проворова, Н.А. Патологическая анатомия животных с основами гистологии: учебное пособие к лабораторно-практическим занятиям по патологической анатомии животных для студентов, обучающихся на факультете ветеринарной медицины и биотехнологии по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, очной, очно-заочной и заочной форм обучения /Н.А. Проворова. Ульяновск: УлГАУ, 2019. http://lib.ugsha.ru/
- 3.Богданова, М.А. Судебно-ветеринарная экспертиза: учебное пособие для студентов факультета ветеринарной медицины и биотехнологии специальность Ветеринария // М.А. Богданова, Н.А. Проворова, С.Н. Хохлова. Ульяновск: ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ, 2019. https://moodle.ulsau.ru/course/view.php?id=6647
- 4.Проворова, Н.А. Патологическая анатомия (секционный курс): учебное пособие для студентов факультета ветеринарной медицины и

Материалы IX Международной студенческой научной конференции «В мире научных открытий»

биотехнологии / Н.А. Проворова. – Ульяновск: УлГАУ, 2019. https://moodle.ulsau.ru/course/view.php?id=20668

5.Проворова, Н.А. Патологическая анатомия животных с основами гистологии: учебное пособие к лабораторно-практическим занятиям по патологической анатомии животных для студентов, обучающихся на факультете ветеринарной медицины и биотехнологии по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, очной, очно-заочной и заочной форм обучения /Н.А. Проворова. - Ульяновск: УлГАУ, 2019. http://lib.ugsha.ru/

6.Патологическая физиология и патологическая анатомия животных: учебник / А.В. Жаров, Л.Н. Адамушкина, Т.В. Лосева, А.П. Стрельников; под редакцией А.В. Жарова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-4250 — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/117713

PURULENT PLEURISY IN A RABBIT

Dolganov M. M. Scientific supervisor – Provorova N.A. Ulyanovsk SAU

Keywords: rabbit, lung, purulent pleurisy.

The article presents the results of a pathological autopsy of a rabbit corpse with a preliminary diagnosis of purulent pleurisy. Based on the autopsy, a pathoanatomical conclusion was given regarding the organ under study - the lungs. The theoretical aspects of the revealed pathology are also given.