

УДК 619:[616.36+616.61]:636.52/.58

ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПРИ ГАСТРОЭНТЕРИТЕ У КУР

Прасолова А.А. студентка 5 курса
факультета ветеринарной медицины и биотехнологии
Научный руководитель – Терентьева Н.Ю., кандидат
ветеринарных наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: птицы, патоморфология, гастроэнтерит, вскрытие, атрофия.

В данной статье предоставлены данные по патологоанатомическому вскрытию двух цыплят на птицефабрике ООО «КФХ Возрождение» с целью постановки диагноза и отправки материала для лабораторного исследования.

Актуальность. Существует большое количество болезней птиц и многие из них развиваются очень быстро [1,3,5]. Чтобы не допустить массовой гибели птицы нужно вовремя диагностировать заболевания, в первую очередь нужно обращать внимание на поведение птицы, на то, как она ест и пьет, а если случается так, что птица пала, нужно провести диагностическое вскрытие, чтобы выяснить причину смерти, не допустить дальнейшего распространения заболевания и вовремя начать лечение [2,4].

Цель исследования – диагностировать у кур-бройлеров гастроэнтерит и определить типичные патоморфологические изменения при этой болезни.

На птицефабрике, относящейся к предприятию ООО «КФХ Возрождение» было проведено диагностическое вскрытие двух цыплят породы Ross 308, в возрасте 20 дней.

Патологоанатомическое вскрытие проводили для уточнения диагноза гастроэнтерит, при обнаруженных ранее клинических признаков, а именно угнетение, общая слабость так же было отмечено снижение аппетита и незначительное посинение гребня.



Рис. 1 – вид желудка снаружи



Рис. 2 – вид желудка
внутри



Рис. 3 – гиперемированный кишечник

При вскрытии наблюдалось, что скелетная мускулатура истощена. Кровеносные сосуды упавшей птицы переполнены кровью (рис.1). Слизистая оболочка желудка и кишечника гиперемирована и отечна, покрыта вязкой слизью, под слизью видны кровоизлияния. Печень имеет светлый цвет и дряблую консистенцию (рис.2,3).

Заключение. Исходя из клинических признаков и вскрытия мы окончательно определили диагноз гастроэнтерит. Далее всему поголовью было назначено лечение.

Библиографический список

1. Петряков В. В., Денисова Т. А. Острый катаральный гастроэнтерит у кур в условиях животноводческого хозяйства //Научно-образовательная среда как основа развития интеллектуального потенциала сельского хозяйства регионов России. – 2021. – С. 387-389.
2. Петряков В. В. Характер развития острого катарального гастроэнтерита у кур в условиях животноводческого хозяйства //Научно-образовательные и прикладные аспекты производства и переработки сельскохозяйственной продукции. – 2021. – С. 489-493.
3. Алиев А. С., Алиева А. К. Желудочно-кишечные болезни птиц вирусной этиологии //Птица и птицепродукты. – 2009. – №. 5. – С. 56.
4. Миддлтон, Ш.Б. Карманный справочник ветеринарного врача/ Ш.Б. Миддлтон. – М.: ООО «Аквариум-Принт», 2019. – 320 с.
5. Латыпов Д.Г. Вскрытие и патологоанатомическая диагностика болезней животных/ Д.Г. Латыпов – М.: ООО Лань, 2015 – 384 с.

**PATHOMORPHOLOGICAL CHANGES IN GASTROENTERITIS
IN CHICKENS**

Prasolova A.A.

Keywords: *birds, pathomorphology, gastroenteritis, autopsy, atrophy.*

This article provides data on the pathoanatomic autopsy of two chickens at the poultry farm of LLC "KFH Vozrozhdenie" in order to diagnose and send material for laboratory testing.