

2. Каменный А. Чудо-юдо Рыба-кит// Одесский вестник.-2010.- № 153-154.
3. Киты и дельфины. А.Б. Яблоков и др. М.; Наука 1972 г.
4. Сидоркин П. Киты: галопом к морю// Вокруг света.- 2010.- №1.- 160с.
5. Томилин А.Г. В мире китов дельфинов. М.; Знание 1974 г.
6. <http://www.ecosystema.ru/07referats/index-zoopozv.htm>
7. <http://whale.netoss.net/bio.html>

УДК 619:616-091:579.882:636.8

## **ПАТОМОРФОЛОГІЧНИЙ ПРОЯВ ХЛАМІДІОЗУ КОШЕНЯТ ВІКОМ ДО 1 МІСЯЦЯ»**

**Самченко І.М., магістрант \***

*\*Науковий керівник – Скрипка М.В, доктор ветеринарних наук*

В даний час не рідко реєструються випадки захворювань домашніх тварин на хвороби як інфекційного так і неінфекційного походження.

Серед цих захворювань зустрічаються захворювання що отримали назву антропозоозози і можуть викликати загрозу для здоров'я власників тварин. До таких захворювань віднесено хламідіоз, що за хронічного перебігу не викликає ніяких типових клінічних ознак, внаслідок чого він виявляється непоміченим. Саме це сприяє передачі збудника до здорових тварин. Існуюча статистика вказує на значний відсоток поширення хламідіозу серед котів в різних країнах світу: Швейцарія – 48%, США – 47%, Великобританія – 21%, Франція – 49%, Бельгія – 25%, Німеччина – 65%, Канада – 35%. Неконтрольований резервуар збудника в природі постійно створює загрозу виникнення захворювання, що проявляється у формі кон'юнктивітів, кератитів, катаракти, абортів, безпліддя, народження мертвого чи нежиттєздатного молодняку. Крім того, описані випадки коли кішки стають джерелом збудника для людини.

За результатом патолого-анатомічного дослідження 5-ти випадків захворювання кошенят на хламідіоз, нами було встановлено катаракту, серозну пневмонію та масивні крововиливи. В печінці та нирках – ознаки гепатозу та парез жовчного міхура. Стінка кишечника з ознаками гіперемії.

Гістологічним дослідженням у легенях зареєстровано ознаки помірно вираженої вогнищевої серозної пневмонії, а в окремих альвеолах крім того утворюються дрібні нитки фібрину. Дистелектаз альвеол, що розташовуються навколо вогнищ запалення, викликаний механічним тиском із сторони альвеол заповнених ексудатом, а також внаслідок потовщення міжальвеолярних перегородок. Потовщення міжальвеолярних перегородок відбувається за рахунок кровонаповнення судин та запальної інфільтрації.

В серці зміни супроводжуються набряком міжм'язової сполучної тканини та помірно вираженою зернистою дистрофією кардіоміоцитів. На ок-

ремих ділянках ендокарда спостерігається метаплазія та руйнування епітелію ендокарду.

В селезінці характерними є підкапсулярні та периваскулярні набряки, крововиливи. Осередки некрозу в одних випадках набувають округлої форми, а в інших – у вигляді тяжів.

Зміни в печінці характеризувалися гідропічною дистрофією гепатоцитів, та значним кровонаповненням центральних часточкових вен.

Зміни в кишечнику характеризувались набряком сполучної тканини підслизової основи, потовщення базальної мембрани та запальною інфільтрацією. Руйнування слизової оболонки більш виразне в тонкому відділі кишечника.

Гістологічним дослідженням було встановлено, що в нирках крім ознак зернистої дистрофії епітелію каналців, відбувається ураження до 20 % клубочків у вигляді гідропічної дистрофії ендотелію стінки капілярів, просвіт капсули Шумлянського-Боумена не простежується. Крім того рееструються клубочки із ознаками атрофії, та значним звуженням просвітів судин. Просвіт капсули Шумлянського-Боумена таких клубочків значно збільшений.

Таким чином за хламідіозу котів, віком до 1 місяця, в багатьох випадках розвивається катаракта, серозно-фібриозна пневмонія, гідропічна та зерниста дистрофія нирок та печінки. Зміни в селезінці мають прояв у вигляді набряку строми та некрозів. Відбувається руйнування ворсинок та виражений набряк підслизової основи слизової оболонки стінки кишечника.

## **ДОСЛІДЖЕННЯ КРЕАТИВНОСТІ У МАЙБУТНІХ ЛІКАРІВ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ**

**Кравченко Л. В. \***

*\*Науковий керівник – Бердник І.Ю.*

Інтерес до проблеми творчості, творчих здібностей не згасає, а навпаки, все більше зростає. Досліджуючи засоби оптимізації розумового розвитку студентів, необхідно приділяти більшу увагу з'ясуванню умов актуалізації творчого потенціалу особистості, своєчасному виявленню і розвитку їх творчих здібностей (креативності), формуванню творчого ставлення до світу, починаючи з дитинства як періоду "найінтенсивнішого креативного становлення" (Г.С.Батищев) [3].

Більшість психологів та педагогів зазначає, що освіта орієнтована на середнього учня, а професійна у ВНЗ – на середнього спеціаліста і середнього студента, тому розробка програм, системи навчання для підготовки креативних спеціалістів – лікарів ветеринарної медицини набуває неабиякої актуальності.

Креативні студенти - надзвичайно допитливі у різноманітних галузях: постійно ставлять запитання про що-небудь, висувають велику кількість різних ідей, рішень проблем; часто пропонують незвичайні, нестандартні та