

## РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ЭТИОЛОГИЯ ГАСТРОЭНТЕРИТОВ У СОБАК

**Киселёва А.Р., Резник О.В., студентки 5 курса  
факультета ветеринарной медицины**

**Научный руководитель – Хащина А.Ю. – старший преподаватель  
ГОУ ВО ЛНР Луганский ГАУ**

***Ключевые слова:** собаки, желудочно-кишечный тракт, гастроэнтерит, кровь, моча, диета.*

*Гастроэнтерит широко распространенная болезнь среди собак и занимает около 36% в патологии пищеварительной системы, печени и брюшины. Клиническая картина гастроэнтерита характеризуется диспепсическими явлениями, дискинетической диспепсией, дизорексией, болевым синдромом, изменениями слизистой ротовой полости.*

**Введение.** Заболевания органов желудочно-кишечного тракта у собак очень широко распространено и составляют примерно 45% от общего количества незаразных болезней и среди них занимают первое место [1].

Наиболее часто гастроэнтерит регистрируются у щенков, молодых собак с пониженной резистентностью организма, заболеваемость которых достигает 40%, а смертность среди больных – 45–50% [2].

Осложнения, часто возникающие при гастроэнтеритах, рецидивы, особенно при хронических процессах, диктуют необходимость разработки и внедрение новейших способов терапии [3]. Трудности, связанные с патогенетическими средствами терапии животных, были и остаются одними из более актуальных.

**Цель работы** анализ распространения и причин возникновения гастроэнтеритов у собак.

Материалом для исследований были 25 больных хроническим гастродуоденитом собак в возрасте от 2 до 6 лет, массой тела 25–45 кг разных породных и половых групп.

**Результаты исследований.** Анализируя данные ветеринарного учета в клинике «Друг» установлено, что наибольший удельный вес среди патологий желудочно-кишечного тракта, печени и брюшины занимает гастрит – 11,7% и гастроэнтерит – 15,8%.

Заболевание часто протекает в виде полипатологий, так у 73% собак больных гастроэнтеритом регистрировали изменения слизистой оболочки ротовой полости (стоматит), у 2,2% – химостаз, а у 2,5% – запор. У 1,8% собак с признаками гастроэнтерита отмечали патологические изменения в печени, характерные для гепатодистрофии (увеличение печени, повышение активности гепатоспецифических ферментов). Гастрит и гастроэнтерит (гастродуоденит) в структуре заболеваний пищеварительной системы занимают наибольший удельный вес в патологии органов пищеварения – 45,2%.

При изучении породной структуры собак было установлено, что большинство животных, страдавших гастроэнтеритом это ротвейлеры – 16,1%, кокер спаниели – 11%, боксеры – 9,95%, немецкие овчарки – 11%, доберманы – 8,9%, бультерьеры – 7,9%, кавказские овчарки – 7,2%, терьеры – 8,1%, лабрадоры – 5,2%, колли – 5,2%. Собаки других пород не превышают 5 %-ный барьер: дог – 4,4%, бульдоги – 2,25%, ирландский сеттер – 1,87.

Наибольшая заболеваемость гастроэнтеритом приходилась на собак в возрасте 1, 2, 3 лет – 18,4%, 20,2% и 19,3% соответственно, а до годовалого возраста регистрировали у 15,8%. Животные 4-х и 5-летнего возраста болели реже и составляли 11,4% и 7,4% соответственно, а в возрасте 6-11 лет гастроэнтерит регистрировался в 1,8-0,4% случаев. Возрастная динамика указывает на то, что гастроэнтерит в большинстве случаев возникает у животных в раннем и молодом возрасте.

Клиническая картина гастроэнтерита характеризовалась в первую очередь наличием диспептических явлений (95,47%), включавших периодическую тошноту и рвоту, полидипсию, угнетение. Рвотные массы часто имели примеси слизи и желчи. Заболевание сопровождалось признаками обезвоживания. Температура тела была на верхнем пределе или несколько повышена (в острых случаях).

Гастроэнтерит чаще протекал в хронической форме с обострением процесса в осенний и весенний периоды. У некоторых больных животных хроническим гастроэнтеритом также наблюдали изменения в состоянии здоровья характерные для хронической интоксикации (угнетение, увеличение и болезненность печени, поверхностное, учащенное дыхание, тахикардия, усиленное потоотделение, сухость кожи и слизистых).

При определении причин возникновения гастроэнтеритов у собак было отмечено, что признаки заболевания проявлялись у собак при даче кормов, ранее не вводимых в рацион, например, картофель с грибами и котлеты, которые имели большое количество перца и других специй, колбасных изделий, прокисших молочных продуктов и других кормов (остатков со стола).

При установлении диагноза мы учитывали данные анамнеза (анализ условий кормления, рациона, изменения условий содержания, рецидивы), клинические признаки (характер проявления заболевания), данные исследований фекалий (копрограмма).

У всех собак, больных гастроэнтеритом, фекалии которых подлежали исследованиям, в анамнезе были нарушения кормления: резкое изменение корма, скармливание кормов низкого качества. У животных отмечали при клиническом обследовании: похудение, сухость и ломкость шерсти, зловонный запах из полости рта, анорексия, рвота неперевавшими остатками корма (чаще сразу же после кормления), в дальнейшем рвотные массы содержали желчь. Заболевание сопровождалось диареей, кал зловонного запаха, температура тела составляла в среднем 39,1°C, отмечали боль при пальпации брюшной стенки, при аускультации – усиленную перистальтику кишечника, слизистые были анемическими.

### **Заключение.**

1. Гастроэнтерит широко распространенная болезнь среди собак и занимает около 36% в патологии пищеварительной системы, печени и брюшины.

2. Клиническая картина гастроэнтерита характеризуется диспепсическими явлениями, дискинетической диспепсией, дизорексией, болевым синдромом, изменениями слизистой ротовой полости.

3. Заболевание возникает в осенний и весенний периоды, что связано со снижением резистентности организма.
4. Основной причиной гастроэнтерита является возникновение воспалительных заболеваний слизистой желудка и кишечника.

**Библиографический список:**

1. Холл Эдвард Дж. Гастроэнтерология собак и кошек./ Холл Эдвард Дж., Симпсон Джеймс В., Уильямс Дэвид А. – Аквариум-принт, 2010 – 408 с.
2. Симпсон Дж., Уильямс Р. Болезни пищеварительной системы собак и кошек. – М.: ООО «Аквариум бук», 2003. – 496с.
3. Шкуратова И.А. Основные гастроэнтерологические синдромы у собак // Ветеринарная клиника. 2007. – № 2. – С.20-24.

**DISTRIBUTION AND ETIOLOGY OF GASTROENTERITIS IN DOGS**

**Kiseleva A.R., Reznik O.V.**

*Keywords: dogs, gastrointestinal tract, gastroenteritis, blood, urine, diet.*

*Gastroenteritis is a widespread disease among dogs and occupies about 36% in the pathology of the digestive system, liver and peritoneum. The clinical picture of gastroenteritis is characterized by dyspeptic phenomena, dyskinetic dyspepsia, dysorexia, pain syndrome, changes in the oral mucosa.*