

ПАТОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ БЛОШИНОЙ ИНВАЗИИ У ЖИВОТНЫХ

Мостова А.А., студентка 2 курса колледжа агротехнологий и бизнеса

Научный руководитель – Проворова Н.А., кандидат ветеринарных наук, доцент

ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: патология, блошиная инвазия, симптомы, способы заражения, лечение.

В статье обсуждаются основные аспекты, связанные с блошиной инвазией у животных, а также проблемы заболеваний, переносимых блохами. Описываются способы заражения блохами, симптомы заболевания, в том числе заболевания, которые могут быть вызваны переносчиками блох.

Блохи – кровососущие паразиты, проживающие в шерсти домашних звериных. Заболеть ими имеют все шансы не только лишь кошки и собаки, проживающиеся на улице, однако и постоянно проживающие в квартире [1,2].

Заражение блохами совершается непосредственно при контакте животных, при этом этот контакт способен являться весьма коротким. У котенка блохи возникают мгновенно уже после появления на свет, попадая на него с мамы либо подстилки в гнезде [3].

Кроме того, блохи переходят через среду обитания: общие здания, к каким принадлежат не только лишь квартиры и дома, однако и подъезды, подвалы, чердаки, в которых, присутствие благоприятных обстоятельствах, насекомые проживают постоянно. Вероятна передача блох через объекты ухода и специнвентаря: подстилки, щетки, переноски и пр.

В теплое период года животное может заболеть блохами на улице. Кроме того, насекомые имеют все шансы самостоятельно проходить в квартирные здания с подвалов, подъездов и с чердаков.

Укусы блох болезненны, активизируют сильное раздражение, образование в коже папул, дерматиты, истощение [4]. Животные расчесывают зудящие зоны, вследствие чего же возникают раны, царапинки. Животные ощущают непрерывные раздражения, волнение. У кутят отмечают истощение, анемию, при интенсивной блошиной инвазии вероятно смерть [5].

Заболевания, переносимые блохами. Блошиный дерматит – дерматологическое заболевание собак и кошек [6]. Возникает из-за аллергической реакции животного в слюну блох. Сопутствуется зудом, сыпью, царапинами в коже.

Инфекционная анемия (гемобартонеллез) – болезнь, при котором поражаются эритроциты. Возбудитель заразы передается при укусах блох вместе с инфицированной кровью, а кроме того, посредством царапины в туловище животного.

Дипилидиоз (огуречный цепень) вызывается ленточным червяком *Dipylidium caninum*, попадающим в тело в виде обычных личинок при заглатывании паразитов (вшей, блох, власоедов). В кишечном тракте личинки растут в взрослые особи, при этом берут значительную долю питательных элементов, акцентируют токсины, активизируют нарушение кишечника, вплотную вплоть до его непроходимости и поворота кишок. Показателем глистной инвазии, в главную очередь, считается увеличенный аппетит животного, сопровождаемый внезапным уменьшением веса, однако чаще в целом глистная инвазия проходит бессимптомно.

Для того, чтобы вывести блох у кошек, возможно применять шампунь от блох для кошек; аэрозоли, ошейники. Кроме того шампуни и ошейники являются профилактическими средствами: они отпугивают насекомых, но не уничтожают имеющихся.

Заключение. Блошиная инвазия - серьезная проблема, требующая комплексного подхода к лечению и профилактике, охватывающего как обработку животного, так и окружающей среды.

Библиографический список:

1. Проворова, Н.А. Учебное пособие по ПМ 01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий для студентов, обучающихся в колледже агротехнологий и бизнеса

Ульяновского ГАУ специальности 36.02.01. /Н.А. Проворова, Л.П. Пульчеровская. - «Ветеринария». – Ульяновск: УГАУ им. П.А. Столыпина, 2023.- 363с.

<https://moodle.ulsau.ru/course/view.php?id=17914>

2. Сутер П., Кон Б. Болезни собак. М.: Аквариум Принт, 2011. - 1360 с.

3. Stolbova O.A., Glazunov Yu.V., Skosyrskikh L.N. Ticks-parasites of dogs in Northern Trans-Urals. Indo American Journal of Pharmaceutical Sciences. 2018; 5 (03): 1675-1682.

4. 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. – 159с. <http://lib.ugsha.ru/>

5. Проворова, Н.А. Патологическая анатомия (секционный курс): учебное пособие для студентов факультета ветеринарной медицины и биотехнологии / Н.А. Проворова. – Ульяновск: УлГАУ, 2019. – 75с. <https://moodle.ulsau.ru/course/view.php?id=20668>

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>

PATHOLOGICAL CHANGES IN FEA INVASION IN ANIMALS

Mostova A.A.

Scientific supervisor – Provorova N.A.

FSBEI HE Ulyanovsk SAU

Keywords: *pathology, flea infestation, symptoms, methods of infection, treatment.*

The article discusses the main aspects associated with flea infestation in animals, as well as the problems of diseases transmitted by fleas. Methods of flea infection, symptoms of the disease, including diseases that can be caused by flea carriers are described.