

**Представитель**

Вид

Кличка

**ИНЗ:**

Дата взятия образца:

Дата поступления образца:

Врач:

Дата печати результата:

Направивший врач

**НОВИКОВ А В**

Кошка

ГИТА

**354225804**

16.09.2021 14:00

18.09.2021 11:31

25.09.2021 18:54

25.09.2021 19:05

ПОРОТНИКОВ

**ООО КРАСНЫЙ КРОЛИК ВЕТУСЛУГИ**Новосибирск, ул. Богдана Хмельницкого,  
д. 5

Исследование

**Описание препарата**

Перейти на исходный  
документ результатов  
лабораторного тестирования

Аксёнич Михаил Александрович

Руководитель технологического  
отдела, ветеринарный врач

**Представитель**

Вид

Кличка

**ИНЗ:**

Дата взятия образца:

Дата поступления образца:

Врач:

Дата печати результата:

**НОВИКОВ А В**

Кошка

ГИТА

**354225804**

16.09.2021 14:00

18.09.2021 11:31

25.09.2021 18:54

25.09.2021 19:05

Направивший врач

ПОРОТНИКОВ

**ООО КРАСНЫЙ КРОЛИК ВЕТУСЛУГИ**Новосибирск, ул. Богдана Хмельницкого,  
д. 5

Локализация: нижняя треть брюшной области.

Биоматериал: эксцизионная биопсия образования. Гистологические препараты промаркированы как AN23524-25.

Микроскопическое описание: в представленном материале фрагменты кожи и подкожной жировой клетчатки с образованием (AN23524) и фрагменты жировой ткани (AN23525).

AN23524. Образование сформировано на большем протяжении плотной волокнистой соединительной тканью, покрытой многослойным плоским ороговевающим эпителием. Соединительная ткань образована большим количеством плотно скомпонованных эозинофильных коллагеновых волокон, собранных в толстые, хаотично переплетающиеся пучки. Среди коллагеновых волокон располагаются малочисленные клетки фибробластического ряда с небольшими, мономорфными, вытянутыми, нормохромными ядрами. Цитоплазма клеток неразличима, сливается с окружающими эозинофильными коллагеновыми волокнами. Митозы не определяются. В подкожной жировой клетчатке отмечается диффузно-очаговая инфильтрация, представленная преимущественно нейтрофилами и макрофагами. Границы образования в материале не представлены, оценка краев резекции затруднена.

AN23525. Жировая ткань сформирована крупными адипоцитами. Адипоциты плотно расположены друг к другу, округлой, полигональной формы, с хорошо заметными клеточными границами, цитоплазма прозрачная, полностью замещена крупной жировой вакуолью, ядра мономорфные, очень мелкие, уплощенные, гиперхромные, смещены к цитоплазматической мембране. Митозы не определяются. Отмечается умеренно выраженная диффузно-очаговая воспалительная смешанноклеточная инфильтрация, представленная преимущественно макрофагами и нейтрофилами, в меньшей степени лимфоцитами. Также отмечается формирование и разрастание фиброзной ткани, образованной многочисленными фибробластами. Фибробласты небольших и средних размеров, овальной и немного вытянутой формы, с неразличимыми клеточными границами, с эозинофильной цитоплазмой, ядра округлые, овальные, гомогенно нормохромные. Отмечаются очаги некроза, представленные неструктурированными эозинофильными массами, а также участки формирования грануляционной ткани. Границы пораженных тканей в материале не представлены, оценка краев резекции затруднена.

Описание: гистологическая картина в наибольшей степени соответствует коллагенозной гамартме кожи (AN23524), хроническому липогранулематозному воспалению (AN23525).

Заключение: коллагенозная гамартома, хроническое липогранулематозное воспаление.

Комментарии: 1) коллагенозная гамартома - узловое доброкачественное опухолевидное образование, представляющее собой тканевую аномалию развития. Прогноз относительно благоприятный. Согласно литературным данным, радикальное хирургическое удаление пораженных тканей приводит к полному излечению.

2) хроническое липогранулематозное воспаление - неопухольный процесс.

Tumors in Domestic Animals, Fifth Edition Editor(s): Donald J. Meuten John Wiley &amp; Sons, Inc., 2017 P. 152



Перейти на исходный документ результатов лабораторного тестирования

Аксёнич Михаил Александрович

Руководитель технологического отдела, ветеринарный врач



ПРОЕКТ ГРУППЫ ИНВИТРО

**Представитель**

Вид

Кличка

**ИНЗ:**

Дата взятия образца:

Дата поступления образца:

Врач:

Дата печати результата:

Направивший врач

**НОВИКОВ А В**

Кошка

ГИТА

**354225804**

16.09.2021 14:00

18.09.2021 11:31

25.09.2021 18:54

25.09.2021 19:05

ПОРОТНИКОВ



**ООО КРАСНЫЙ КРОЛИК ВЕТУСЛУГИ**

Новосибирск, ул. Богдана Хмельницкого,  
д. 5

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.



Перейти на исходный документ результатов лабораторного тестирования

Аксёнич Михаил Александрович

Руководитель технологического  
отдела, ветеринарный врач



ПРОЕКТ ГРУППЫ ИНВИТРО