

ГІСТІОЦИТОМА СОБАК

Іовенко А.В.

Одеський державний аграрний університет, м. Одеса, Україна

Актуальність. Більшість пухлин шкіри у собак – доброякісні. Доброякісні пухлини розвиваються повільно, мають правильну форму, рухливі. На відміну від них, злоякісні пухлини швидко ростуть, мають неправильну форму, мають схильність до утворення виразок, проростають в оточуючі тканини. Точна ідентифікація пухлини вкрай важлива для вибору оптимального лікування, до якого належить поєднання оперативного лікування, променева терапія або хіміотерапія [1].

Метою роботи було зробити огляд літературних та інтернет джерел стосовно клінічних ознак гістіоцитоми собак.

Результати. Гістіоцитома – це доброякісне новоутворення, яке часто зустрічається у собак [2].

Гістіоцитома зустрічається тільки у собак, причому переважно у цуценят та молодих собак до 3 років [2, 3]. По суті є локалізованою проліферацією епідермальних гістіоцитів (клитин Лангерганса). Гістіоцитома виникає швидко та клінічно виглядає як куполоподіне еритематозне безшерстне утворення розміром 1-2 см, яке іноді на поверхні утворює виразку. Частіше це одинична пухлина. В переважній більшості поводить себе доброякісно та зникає спонтанно через кілька тижнів після виникнення [3].

Найчастіше гістіоцитома розташовується в ділянці голови, вушних раковин та на кінцівках (рис. 1, 2).



Рис. 1. Гістіоцитома на вушній раковині у собаки (фото з інтернет ресурсу).



Рис. 2. Гістіоцитома у собаки в ділянці морди (фото з інтернет ресурсу).

Список літератури

1. Натолл Т. Кожные болезни собак / Пер. с англ. М.: ООО «Аквариум-Принт», 2007. С. 39-40.
2. Моисеенко Л.С. Кожные заболевания кошек и собак: лечение и профилактика. Ростов н/Д: Феникс, 2016. С. 93-94.
3. <https://vetderm.eu/histiocytoma/>

УДК: 616.89-008.441.33-092.4+616.71-085

ВПЛИВ ХРОНІЧНОГО ВВЕДЕННЯ ЕТАНОЛУ НА МОРФОМЕТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ РІЗНИХ КІСТОК ЛАБОРАТОРНИХ ЩУРІВ

Кіка В.В.*, Ходаков І.В.***, Макаренко О.А.*

*Одеський національний університет імені І.І. Мечникова, м. Одеса, Україна

***Державна установа «Інститут стоматології та щелепно-лищевої хірургії Національної академії медичних наук», м. Одеса, Україна

Актуальність. ВОЗ повідомляє, що зловживання алкоголем в 2016 році призвело до смерті близько 3 млн. людей (5,3% від всіх смертей) у всьому світі. Смертність від зловживання алкоголем вище за смертність від туберкульозу, ВІЛ/СНІД та діабету. 13,5% смертей серед людей віком 20-39 років пов'язано із вживанням алкоголю. Відомо про порушення стану кісткової системи у різних тварин при надмірному споживанні алкоголю, що призводить до зниження міцності кісток та інвалідизації. Недостатній обсяг наукових відомостей, що стосуються патогенезу алкоголізму, методів профілактики ускладнень у кісткової та зубощелепної системах зумовлюють необхідність подальшого цілеспрямованого та детального його дослідження.

Мета. Оцінити вплив хронічної алкогольної інтоксикації на щільність, об'ємний та ваговий склад стегнової кістки та поперекового хребця, визначити ступінь атрофії альвеолярного відростку при хронічній алкогольній інтоксикації, визначення кількості та глибини карієсу у лабораторних щурів.