

Нурутдинов М. С., студент III курсу спеціальності «Ветеринарна медицина»
Науковий керівник – Приходько О. Г., Федянович А. М., викладачі ветеринарних
дисциплін
Новомосковський коледж ДДАЕУ, Дніпропетровська обл., Україна

ДОСЛІДЖЕННЯ ХВОРОБ, ЯКІ НАЙЧАСТІШЕ ЗУСТРІЧАЮТЬСЯ У НЕ СТЕРИЛІЗОВАНИХ ТВАРИН

Стерилізація – відносно не дорога операція, яка має ряд переваг для господарів, в першу чергу після її проведення не потрібно більше гадати, куди подіти незапланований приплід.

Можно одразу виключити багато хвороб, що пов'язані з репродуктивною функцією, гормональні хвороби, тварини стають більш спокійними, перестають "гуляти" та менше хворіють. У стерилізованих в молодому віці тварин майже зникає ймовірність виникнення гормонозалежних злоякісних пухлин молочної залози. У зрілому віці у багатьох тварин виникає необхідність в кастрації або стерилізації з медичних міркувань, а анестезіологічний ризик (ризик наркозу) різко зростає. Через це варто робити цю операцію у ранньому віці.

Нами було проаналізовано хвороби, які найчастіше зустрічаються у не стерилізованих тварин. Дослідження проводились протягом 2018-2020 років на базі Новомосковського коледжу ДДАЕУ.

Досить часто зустрічалися новоутворення репродуктивних органів у тварин. Пухлини матки і шийки зустрічається у сук рідко і складають всього 0,3% всіх пухлин у собак. Ризик розвитку раку яєчників становить 0,5%. Але досить часто виникали новоутворення молочної залози. Пухлини молочних залоз – найчастіші пухлини у нестерилізованих сук – до 50% усіх злоякісних пухлин у сук, ризик розвитку метастазів дуже високий.

Окрім новоутворень, досить часто у нестерилізованих сук виникає піометра (запалення матки). Піометра трапляється і у стерилізованих оварігистеректомією собак – в тому випадку, коли матка була видалена не повністю. Піометра зазвичай лікують медикаментозно або хірургічним шляхом, проте до 5% випадків піометра може призвести до смерті. Якщо врахувати дані по частоті виникнення даного захворювання, виходить, що близько 1% відсотка нестерилізованих самок вмирають від піометри.

Отже, у нестерилізованих тварин (у порівнянні із стерилізованими) найчастіше виникають такі захворювання, як новоутворення молочної залози, піометри, новоутворення репродуктивних органів, які відповідно б не виникнули, якби тварину стерилізували.