

КЛИНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ ПРЕПАРАТА «СЕПТОКАР» ПРИ ОТИТАХ У СОБАК

Возможность разностороннего использования собак способствует повышению интереса людей к этим животным, увеличению их численности и значимости для человека. В настоящее время большинство владельцев собак волнуют проблемы, связанные с отитами (воспалением уха). Вопросы своевременного выявления причин и принятия необходимых мер их устранения, своевременное оказание собакам лечебной помощи, предотвращение развития осложнений путем применения наиболее эффективных лечебно-профилактических методов и средств, которые не будут оказывать негативного влияния, являются актуальными и востребованными.

Материалом для наших исследований послужили собаки с воспалением наружного слухового прохода и экзематозными поражениями ушной раковины. Всего в эксперименте участвовало 3 собаки. Перед применением препарата слуховой проход и пораженную кожу ушной раковины подготавливали путем механической антисептики пораженных участков у всех животных, а затем проводили туалет раны водным раствором фурациллина 1:5000. Септокар закапывали в пораженное ухо ежедневно по 4–5 капель. Кратность внесения препарата в первые три дня лечения составляла 2–3 раза, в дальнейшем применение препарата сокращали до 2 раз в день до полного выздоровления животного. Курс лечения составил в среднем 6–8 суток. Препарат прекращали применять через сутки после исчезновения выраженных клинических признаков.

При изучении терапевтической эффективности препарата «Септокар» нами было установлено, что в начале лечения у собак наблюдалось повышение местной температуры тела в области ушной раковины, которое сопровождалось покраснением, зудом и расчесами наружного уха. Наблюдалось незначительное повышение общей температуры тела, учащение пульса и числа дыхательных движений.

На вторые–третьи сутки после начала лечения у подопытных собак покраснение ушных раковин прекращалось. При дальнейшем лечении животных на третьи–четвертые сутки лечения зуд и расчесы у собак также исчезали, повышение местной температуры тела не отмечалось. Изменений со стороны общих показателей организма не наблюдалось. На пятые–шестые сутки у всех подопытных собак отсутствовало покраснение ушной раковины, истечение экссудата, расчесов не наблюдалось.

В результате проведенного опыта нами установлено, что препарат «Септокар» обладает выраженным терапевтическим действием при лечении собак с отитами и экзематозными поражениями ушной раковины.