

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Михалкина Антона Сергеевича «Терапевтическая эффективность ингибитора ангиотензин-превращающего фермента и антогониста альдостерона на доклинической стадии эндокардиоза атриовентрикулярных клапанов собаки», представленной к защите в диссертационного совета Д 220.061.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»

Автор диссертации рассматривает и решает целый ряд вопросов, связанных с проблемой в области кардиопатологии собак, вызванной деструктивными процессами в эндокарде органа. Апробированные на протяжении продолжительной клинической практики ряд современных тестов, позволили установить формы проявления эндокардиоза атриовентрикулярных клапанов, распространенность этой патологии у собак в зависимости от породы, среды обитания и других факторов. Следует отметить, что все проведенные исследования выполнены на практическом материале с применением доступных для ветеринарных клиник современном оборудованием и методическим арсеналом. Клиническими, гематологическими, биохимическими, ультразвуковыми, рентгенографическими исследованиями выделены патогномоничные признаки эндокардиоза у собак на начальных и поздних (5, 12 месяцев) периодах развития. Работа подкупает своей завершенностью, помимо разработки критериев клинической оценки состояния больных собак, предложен медикаментозной метод коррекции и профилактики этой нозологической формы с большим эффектом. Применение ингибитора ангиотензин-превращающего фермента и антогониста альдостерона неизменно приводило к улучшению клинического состояния собак с начальными и развивающимися признаками эндокардиоза атриовентрикулярных клапанов. Ослабевали признаки компенсации сердечной недостаточности в виде кардиомегалии и застойных явлений в органах и тканях.

