

## ИНСТРУКЦИЯ по ветеринарному применению лекарственного препарата АЛЬБЕН® С

Согласовано Заместителем Руководителя Россельхознадзора Савенковым К.А.

(Организация-разработчик: ООО «НВЦ Агроветзащита», Россия, 129329, г. Москва, Игарский проезд, д. 4, стр. 2) Номер регистрационного удостоверения: 77-3-7.0-4376№ПВР-2-0.2/01030

## Общие сведения

Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:

торговое наименование – АЛЬБЕН® С (ALBEN® C); международные непатентованные наименования действующих веществ – альбендазол, празиквантел. Лекарственная форма: таблетки для орального применения.

АЛЬБЕН® С в качестве действующих веществ в 1 таблетке содержит альбендазол — 250 мг и празиквантел — 25 мг, а также вспомогательные вещества: лактозу и крахмал картофельный.

По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой плоские таблетки от кремового до серого цвета с риской с одной стороны и логотипом (крест в центре щита) с другой.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения — 3 года со дня производства. Запрещается применять препарат по истечении срока годности.

Выпускают лекарственный препарат расфасованным по 2, 3 и 6 таблеток в блистеры, упакованные индивидуально в картонные пачки вместе с инструкцией по применению.

Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от минус 5°C до 25°C. Лекарственный препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.

Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

АЛЬБЕН $^{\otimes}$  С относится к группе антигельминтных средств в комбинациях.

Комбинация входящих в состав препарата действующих веществ обеспечивает широкий спектр его антигельминтного действия на все стадии развития круглых и ленточных гельминтов, паразитирующих у собак и кошек, в том числе Toxocara canis, Toxascaris leonina, Uncinaria stenocephala, Ancylostoma caninum, Trichuris vulpis, Echinococcus granulosus, Echinococcus multilocularis, Diphyllobothrium latum, Dipylidium caninum, Multiceps multiceps, Taenia spp., а также простейших Giardia spp.

Альбендазол – производное бензимидазола карбамата, активен в отношении имаго и личинок нематод желудочно-кишечного тракта и легких, а также имаго цестод. Механизм действия связан с избирательным подавлением полимеризации бета-тубулина, что ведет к деструкции цитоплазматических микроканальцев клеток кишечного тракта гельминта; изменяя течение биохимических процессов, альбендазол подавляет утилизацию глюкозы и тормозит синтез АТФ, блокирует передвижение секреторных гранул и других органелл в мышечных клетках гельминтов, обусловливая их гибель. Антипротозойное действие на *Giardia spp.* обусловлено способностью альбендазола образовывать комплексные соединения с ДНК паразита, что вызывает ее деградацию, приводящую к гибели простейших.

При пероральном введении альбендазол плохо всасывается в желудочно-кишечном тракте, преобразуется в печени с образованием метаболитов альбендазола сульфоксида и затем альбендазола сульфона. Из организма выводится главным образом в виде метаболитов, в основном с желчью и частично с мочой, у лактирующих самок — также с молоком.

Празиквантел - соединение группы пиразинизохинолинов, активно в отношении половозрелых и неполовозрелых цестод; механизм его действия основан на индуцировании распада тегумента и ингибировании фумаратредуктазы, стойкой деполяризации мышечных клеток гельминта, нарушении энергетического обмена, что вызывает паралич и гибель цестод и способствует их выведению из желудочно-кишечного тракта. Празиквантел быстро всасывается в желудочно-кишечном тракте, достигая максимальной концентрации в плазме крови через 1-3 часа, распределяется в органах и тканях животного; связывается с сывороточными белками крови (70-80%), частично метаболизируется в печени, реэкскретируется в кишечник; выводится из организма в основном с мочой (до 80%) в течение 24 часов. АЛЬБЕН® С по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах хорошо переносится собаками и кошками разных пород.

## III. Порядок применения

АЛЬБЕН® С назначают собакам и кошкам с лечебной и профилактической целью при нематодозах (токсокароз, токсаскаридоз, унцинариоз, анкилостомоз), цестодозах (тениоз, дипилидиоз, эхинококкоз, дифиллоботриоз, мезоцестоидоз) и лямблиозе.

Противопоказанием к применению АЛЬБЕН® С является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата.

При работе с АЛЬБЕН® С следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с АЛЬБЕН® С. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку). Пустую упаковку из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

Не допускается применение АЛЬБЕН® С беременным и лактирующим самкам, а также щенкам моложе 3-недельного возраста и котятам моложе 3-месячного возраста.

АЛЬБЕН® С применяют собакам и кошкам индивидуально, перорально (внутрь).

При гельминтозах однократно в дозе 1 таблетка на 5 кг массы животного в утреннее кормление с небольшим количеством корма. Собакам и кошкам массой менее 2,5 кг 1 таблетку препарата измельчают, суспендируют в 10 мл питьевой воды, интенсивно взбалтывают и тотчас вводят животному с помощью шприца без иглы, из расчета 1 мл суспензии на 0,5 кг массы животного.

При лямблиозе и гельминтозах, осложненных лямблиозом, АЛЬБЕН® С применяют в дозе 1 таблетка на 10 кг массы животного один раз в день в течение 5 дней подряд. Собакам и кошкам массой менее 2,5 кг 1 таблетку препарата измельчают, суспендируют в 20 мл питьевой воды, интенсивно взбалтывают

и тотчас вводят животному с помощью шприца без иглы, из расчета 1 мл суспензии на 0,5 кг массы животного.

С лечебной целью животных дегельминтизируют по показаниям, с профилактической целью — ежеквартально в терапевтической дозе.

Предварительной голодной диеты и применения слабительных средств животным перед дегельминтизацией не требуется.

При применении препарата АЛЬБЕН® С в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам лекарственного препарата и появлении аллергических реакций его использование прекращают и назначают животному антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

При передозировке препарата у животного может наблюдаться угнетенное состояние, отказ от корма, избыточное слюноотделение, расстройства желудочно-кишечного тракта. Специфические средства детоксикации отсутствуют, применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма.

АЛЬБЕН® С не следует применять одновременно с другими антигельминтными препаратами. Сведения о несовместимости АЛЬБЕН® С с лекарственными препаратами других фармакологических групп, кормами и кормовыми добавками отсутствуют.

Особенностей действия препарата при его первом применении или отмене не установлено.

Следует избегать пропуска очередной дозы лекарственного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска очередной дачи препарата, его задают в дозе и по схеме, установленной настоящей инструкцией.

АЛЬБЕН® С не предназначен для применения продуктивным животным.

