



# Фенпраз форте таблетки

## Инструкция

по применению препарата Фенпраз форте таблетки для лечения и профилактики гельминтозов и лямблиоза собак и кошек.  
(Организация-разработчик - АО "Агробиопром", Россия).  
Для ветеринарного применения.

## Общие сведения

**Регистрационный номер:** РК-ВП-4-4225-20

**Международное непатентованное название:** фенбендазол, пирантел, празиквантел, ивермектин.

## Состав и форма выпуска

Фенпраз форте таблетки для собак крупных пород содержит в 1 таблетке (на 15 кг веса) в качестве действующих веществ: фенбендазол - 225 мг, пирантела памоат - 210 мг, празиквантел - 75 мг, ивермектин - 0,09 мг, а в качестве вспомогательных компонентов: кукурузный крахмал, стеарат кальция, микрокристаллическая целлюлоза, лактоза. По внешнему виду препарат представляет собой таблетку светло-желтого цвета округлой формы. Препарат Фенпраз форте таблетки выпускают расфасованным в блистеры или в полимерные флаконы по 6 штук, герметично укупоренные навинчивающимися крышками с контролем первого вскрытия, упакованные в картонные пачки. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению и стикерами для ветеринарного паспорта.

## Лекарственная форма

Таблетки для орального применения.

## Фармакотерапевтическая группа

Комбинированное антигельминтное средство.

## Фармакологические свойства

### Фармакодинамика и фармакокинетика

Фенпраз форте таблетки, благодаря комбинированному составу, обладает широким спектром антигельминтного действия против круглых и ленточных гельминтов, а также простейших рода лямблий, паразитирующих у собак и кошек, включая, включая *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*, *Uncinaria stenocephala*, *Ancylostoma caninum*, *Trihuris vulpis*, *Echinococcus multilocularis*, *Echinococcus granulosus*, *Taenia spp.*, *Dipylidium caninum*, *Multiceps multiceps*, *Mesocostoides spp.*, *Giardia spp.*, а также личиночных фаз развития (микрофилярий) *Dirofilaria immitis* и *Dirofilaria repens*.

Механизм действия пирантела памоат заключается в блокировании нейромусcularной передачи и нарушении проницаемости клеточных мембран, угнетении холинэстеразы, что влечет за собой паралич и гибель паразита.

Механизм действия празиквантела основан на нарушении у гельминтов транспорта глюкозы и микротубулярной функции, угнетении активности фумаратредуктазы и синтеза АТФ, повышения проницаемости клеточных мембран и нарушении мышечной иннервации, что ведет к параличу и гибели паразита. Пирантела памоат и фенбендазол частично всасываются в кишечнике и выводятся из организма в основном с фекалиями в течение 24-48 часов.

Механизм действия, входящего в состав препарата ивермектина, заключается в его воздействии на величину тока ионов хлора через мембраны нервных и мышечных клеток паразита. Основной мишенью являются глутамат-чувствительные хлорные каналы, а также рецепторы гамма-аминомасляной кислоты. Изменение тока ионов хлора нарушает проведение нервных импульсов, что приводит к параличу и гибели паразита.

Максимальная концентрация ивермектина в плазме крови отмечается через 9 ч после перорального введения. Выводится ивермектин из организма в основном с желчью, фекалиями и частично с мочой.

Фенпраз форте таблетки по степени воздействия на организм относятся к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), при применении в рекомендуемых дозах хорошо переносятся собаками и кошками.

## Показания к применению

Фенпраз форте таблетки назначают собакам и щенкам с 3-х недельного возраста с профилактической и лечебной целью при нематодозах и цестодозах ЖКТ, гиардиозе (лямблиозе), а также для профилактики диروفиларии.

## Порядок применения

Фенпраз форте таблетки задают животному внутрь однократно, индивидуально, в утреннее время с небольшим количеством корма или принудительно вводят на корень языка.

С лечебной целью животных дегельминтизируют по показаниям, с профилактической - ежеквартально в дозах, указанных в таблице:

масса животного	Фенпраз форте таблетки для собак крупных пород и щенков
15 кг	1 таблетка
30 кг	2 таблетки
45 кг	3 таблетки
60 кг	4 таблетки

Далее на каждые 15 кг живой массы по 1 таблетке.