

[Узнать цену >>>](#)

## Состав и форма выпуска

Таблетки для перорального применения овальной формы, шероховатые, коричневого цвета с белыми вкраплениями, логотипом компании, символами и с линией для разлома на две равные части, массой 500 мг.

1 таблетка содержит активный компонент: пимобендан 1,25 мг.

*Вспомогательные вещества:* лимонная кислота безводная, кроскармеллоза натрия, крахмал маисовый, лактозы моногидрат, повидон 25, мясная вкусовая добавка, кремний коллоидный безводный, магния стеарат.

## Фармакологическое действие

Пимобендан, входящий в состав препарата Ветмедин, обладает положительным инотропным действием и выраженным вазодилатирующим эффектом.

В отличие от сердечных гликозидов положительный инотропный эффект препарата обусловлен двумя механизмами: повышением чувствительности к кальцию волокон сердечной мышцы и угнетению фосфодиэстеразы III.

Вазодилатирующий эффект связан с ингибированием активности фосфодиэстеразы III. Благодаря наличию положительного инотропного и вазодилатирующего действия при сердечной недостаточности препарат повышает силу сердечных сокращений и уменьшает как преднагрузку, так и постнагрузку.

## Фармакокинетика

После перорального применения пимобендан быстро всасывается в кровь, и его биодоступность составляет 60-63%. Период полураспада пимобендана в плазме крови составляет  $0,4 \pm 0,1$  часа, а период полувыведения его активного метаболита составляет  $2 \pm 0,3$  часа. Большая часть препарата выводится из организма животных с калом.

## Показания к применению

Ветмедин применяют перорально для лечения сердечно-сосудистых заболеваний у собак. Показанием к применению является сердечная недостаточность, вызванная дилатационной кардиомиопатией, недостаточностью двустворчатого или трёхстворчатого клапана, которая сопровождается характерными симптомами: кашлем, одышкой, понижением активности или асцитом.

## **Противопоказания**

Vetmedin не следует применять при гипертрофической кардиомиопатии и заболеваниях, при которых увеличение сердечного выброса не может быть достигнуто по функциональным или анатомическим причинам (например, при стенозе устья аорты). Поскольку Ветмедин выделяется из организма преимущественно через печень, этот препарат не должен применяться у собак с тяжелыми формами печеночной недостаточности.

## **Способ применения и дозы**

Суточная доза составляет 0,5 мг действующего вещества на 1 кг массы тела. Дозировка может колебаться от 0,2 мг до 0,6 мг пимобендана на 1 кг массы тела в сутки по рекомендации ветеринарного врача, а также в зависимости от тяжести течения заболевания и состояния животного.

Суточную пероральную дозу делят на два приёма:

<b>Количество ветеринарных таблеток (доза 1,25 мг на один приём)</b>	2,5 мг	5 мг	10 мг	1,25 мг	2,5 мг	5 мг	10 мг		
5-10	2,5	1				1			
11-20	5		1				1		
21-40	10			1				1	
41-60	20				1				1
>60	30			3				3	

## **Побочные действия**

В редких случаях встречается легкое положительно хронотропное действие (повышение ЧСС), а также рвота. Эти эффекты зависят от дозы и могут быть предотвращены сокращением дозы.

## **Меры предосторожности**

У собак больных сахарным диабетом во время лечения необходимо осуществлять регулярный контроль уровня глюкозы в крови.

## **Взаимодействие с другими средствами**

В фармакологических исследованиях не удалось установить никакого взаимодействия между сердечным гликозидом строфантином и пимобенданом. Индуцированный пимобенданом подъем фракции сократимости ослабляется антагонистами кальция, такими как верапамил и бета-адреноблокаторами, такими как пропранолол.

## **Передозировка**

В случае передозировки производят симптоматичное лечение.

## **Условия хранения**

Ветмедин хранят в закрытой упаковке производителя отдельно от продуктов питания и кормов в сухом, защищенном от света месте при температуре от 8°C до 25°C.

## **Срок годности**

3 года с даты производства.

Запрещается использовать препарат по истечении срока годности.

## **Условия продажи**

По рецепту.