



# ЕПІВЕТ

(таблетки)

листівка-вкладка

## Опис

Плоскоциліндричні таблетки з рискою та фаскою білого або майже білого кольору.

## Склад

1 таблетка містить діючу речовину калію бромід – 325 мг.  
Допоміжні речовини: цукрова пудра, мікрокристалічна целюлоза, кальцію стеарат, кремнію діоксид колоїдний.

## Фармакологічні властивості

ATC vet класифікаційний код QN05CM11 - Інші снодійні та седативні засоби: броміди.

Бромід калію - протисудомний засіб із групи галідів. Бромід замінює хлорид у всіх рідинах організму. Він конкурує з транспортом хлоридів через мембрани нервових клітин, пригнічує транспорт натрію і таким чином створює гіперполяризацію мембрани. Ця гіперполяризація підвищує судомний поріг, запобігаючи поширенню епілептичних розрядів. Бромід впливає на активний транспорт через оболонку клітин ганглія і торкається пасивного транспорту іонів, конкуруючи з хлоридом за аніонові канали в пост-синаптичних мембранах, які активуються гальмівними нейромедіаторами. Це підсилює дію ГАМК, що призводить до синергічної активності броміду з іншими препаратами призводить, які мають ГАМК-ергічну активність.

Період напіввиведення броміду калію становить приблизно 24 дні. Через такий тривалий період напіввиведення, для досягнення стабільного сироваткового броміду може піти кілька тижнів/місяців. Бромід калію добре всмоктується при пероральному застосуванні з піком абсорбції приблизно через 1,5 години. При ковтанні сіль броміду калію розчиняється з утворенням іона броміду, який швидко всмоктується у шлунково-кишковому тракті.

Після поглинання, іон броміду швидко розподіляється, як хлорид, у позаклітинному просторі та в клітинах. Хлорид пасивно розподіляється через більшість клітинних мембран відповідно до трансмембранного потенціалу, ймовірно, що бромід розподіляється таким же чином. З підвищенням в організмі рівня бромідів концентрація хлориду знижується прямо пропорційно підвищенню бромідів.

Бромід не метаболізується в організмі, а надходить і залишає організм тільки як моновалентний аніон. Бромід виводиться з організму із сечею. Печінка у його виведенні участі не бере, тому їм можна лікувати собак із захворюваннями печінки.

## Застосування

Препарат призначають як протиепілептичний засіб самостійно або в якості доповнення до фенобарбіталу для контролю рефракторних випадків епілепсії у собак.

## Дозування

Дозу слід титрувати індивідуально для окремої собаки, оскільки необхідна доза залежатиме від характеру та тяжкості основного захворювання.

Приймати перорально з кормом двічі на добу у початковій дозі 15 мг/кг маси тіла (еквівалентно загальній добовій дозі 30 мг/кг).

Рекомендується прийом двічі на добу, щоб зменшити ризик шлунково-кишкових розладів.

Через 24-денний період напіврозпаду броміду може знадобитися кілька тижнів або місяців для досягнення рівноважних концентрацій у сироватці крові.

Принаймні протягом перших трьох місяців після початку терапії вимірюйте концентрацію броміду в сироватці крові кожні 4 тижні. Очікувана терапевтична концентрація броміду в сироватці становить від 800 до 2000 мгк/мл.

Коригування дози слід проводити з урахуванням частоти нападів, періоду напіввиведення броміду та концентрації броміду в сироватці крові.

Довгостроковий моніторинг концентрації броміду у сироватці крові слід проводити, якщо це клінічно обґрунтовано в кожному окремому випадку.

При більш високих концентраціях броміду в сироватці рекомендується ретельний моніторинг побічних ефектів.

Застосування собакам з масою тіла менше 11 кг повинно підлягати оцінці ризику/користі.

## Протипоказання

Не застосовувати у випадках відомої гіперчутливості до броміду або будь-якої з допоміжних речовин.

Не застосовувати собакам з тяжкою нирковою недостатністю.

## Передозування

Отруєння бромідом трапляється рідко. Воно може виявитися у собак із нирковою недостатністю або у тих, які отримують дуже високу дозу броміду. Однак, передозування цього препарату може викликати бромізм, що характеризується атаксією, сонливістю, нудотою та панкреатитом (тобто симптомами, схожими на небажані реакції).

При підозрі на передозування, дозу препарату слід негайно зменшити і далі уважно стежити за концентрацією броміду в сироватці крові доки не буде встановлений відповідний терапевтичний рівень.

У разі передозування, щоб знизити концентрацію броміду в сироватці, якщо це необхідно і доречно, можна ввести внутрішньовенно 0,9% розчин хлориду натрію.



## **Застереження**

### **Побічна дія**

Собаки, які отримують калію бромід у комбінації з фенобарбіталом, зазвичай демонструватимуть підвищені концентрації імунореактивності панкреатичної ліпази (cPLI) у сироватці крові, що може бути пов'язано або не пов'язано з клінічними ознаками панкреатиту.

Найпоширеніші побічні ефекти лікування бромідом - сонливість, атаксія (слабкість у задніх кінцівках, втрата координації), поліурія, полідипсія, нудота, що іноді супроводжується блюванням, панкреатити еритематозний дерматит. У випадках панкреатиту або дерматиту може знадобитись симптоматичне лікування.

Менш поширені побічні ефекти: зміни у поведінці, такі як дратівливість чи занепокоєння.

Побічні ефекти можуть виявлятися при високих дозах. Вони зазвичай зникають після зменшення дози. Якщо собака виглядає занадто сонливою, то оскільки препарат призначений для використання як допоміжна терапія, спільно з фенобарбіталом, то краще скоротити дозу фенобарбіталу, ніж броміду.

При скороченні дози калію броміду необхідно відстежувати концентрацію броміду у сироватці, щоб переконатися, що вона знаходиться у межах терапевтичного діапазону. Це забезпечить правильну реакцію, якщо судоми почнуться знову.

У рідкісних випадках може виникнути тимчасова діарея. Дуже рідко можуть виникати геморагічна діарея, анорексія, гепатопатія, диспное та вокалізація.

### **Використання під час вагітності, лактації**

Не застосовувати самкам під час вагітності та лактації.

### **Взаємодія з іншими засобами та іншими формами взаємодії**

Бромід та хлорид конкурують за повторне всмоктування нирками. Істотне збільшення хлору у їжі призводить до зниження реабсорбції броміду нирками. Це означає, що при збільшенні кількості солі в кормах кількість броміду в сироватці крові зменшиться і це може призвести до судом. І навпаки, перехід на дієту з низьким вмістом хлору призведе до підвищення вмісту броміду, що може спричинити інтоксикацію бромідом. Петльові діуретики (наприклад, фуросемід) можуть збільшити виведення броміду і знизити рівень броміду в сироватці крові.

Прийом рідин або лікарських форм, що містять хлорид, може знизити концентрацію броміду в сироватці крові.

### **Спеціальні застереження**

Підвищене споживання хлору може збільшити виведення броміду з організму.

Не слід різко змінювати вміст солей у кормі для собак на час періоду лікування - його потрібно утримувати на стабільному рівні. У період лікування не рекомендується міняти дієту.

Не переривайте лікування різким припиненням застосування препарату, оскільки це може призвести до судом.

При нирковій недостатності виведення броміду знижується. Щоб запобігти накопиченню броміду та відносному передозуванню броміду карію призначайте зменшену дозу броміду та ретельно контролюйте концентрацію броміду в сироватці крові.

Зниження споживання хлоридів може спричинити інтоксикацію бромідом.

Прийом натщесерце може викликати блювоту.

Собакам вагою менше 11 кг не можна точно ввести рекомендовану початкову дозу 15 мг/кг двічі на день, оскільки мінімальна доза, яку можна отримати шляхом поділу таблетки ЕПІВЕТ становить 162,5 мг.

Потенційно серйозні побічні ефекти можуть бути пов'язані із застосуванням броміду калію у котів.

### **Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу**

Персонал, який працює з препаратом, повинен дотримуватися основних правил гігієни та безпеки, прийнятих під час роботи з ветеринарними препаратами.

Даний препарат може спричинити подразнення шкіри та очей. Рекомендується уникати контакту препарату з очима та ретельно мити руки відразу після контакту з таблетками та перед тим, як торкатися очей. Якщо препарат потрапив в очі, негайно промийте їх великою кількістю води. Якщо роздратування не проходить, зверніться до лікаря.

Не можна працювати з препаратом вагітним, що припускають вагітність або годують груддю.

Не застосовувати препарат при підвищеній чутливості до броміду.

Припиніть використання препарату при появі ознак подразнення шкіри, свербіж, висипу, відшаровування або відлущування шкіри або почервоніння. Якщо подразнення не проходить, зверніться до лікаря і пред'явіть йому інструкцію щодо застосування цього препарату.

Інтоксикацію бромідом можна лікувати прийомом хлориду натрію або відповідного хлоруретика.

## **Форма випуску**

По 30, 60, або 100 таблеток у банці з полімерного матеріалу. По 1 банці у картонній пачці.

## **Зберігання**

У сухому темному та недоступному для дітей місці за температури від 5 до 25 °C у щільно закритій тарі виробника.

Термін придатності - 3 роки.

Термін придатності після першого відкриття упаковки - 3 місяці.

Використовуйте будь-яку половинку таблетки протягом 12 годин.

## **Виробник готового продукту:**

ПрАТ «ВНП «Укрзооветпромстач»  
вул. Васильківська, 16, Київ, 03040, Україна  
ukrzoovet.com.ua

**А** Лише для  
ветеринарної  
медицини

