

21.05.2020

**Ізотік**  
**(краплі вушні, суспензія)**  
листівка-вкладка

**Опис**

Суспензія жовтувато-білого кольору.

**Склад**

1 мл препарату містить діючі речовини:

гідрокортизону ацепонат - 1,11 мг,

міконазолу нітрат - 15,1 мг,

гентаміцину сульфат - 1505 МО

Допоміжна речовина: рідкий парафін.

**Фармакологічні властивості**

АТС vet класифікаційний код QS02 – ветеринарні препарати, що застосовуються в отоларингології. QS02CA03 - Кортикостероїди і протимікробні.

Гідрокортизон належить до класу дієфірів глюкокортикостероїдів, які є ліпофільними речовинами, забезпечують посилене проникнення в шкіру, пов'язане з низькою системною біодоступністю. Проявляє протизапальну та протисвербіжну дію. Дієфіри трансформуються всередині шкірних структур у моноєфіри С17, що відповідають за ефективність терапевтичного класу. У лабораторних тварин гідрокортизону ацепонат виводиться так само як гідрокортизон (інша назва ендогенного кортизолу) через сечу та фекалії.

Міконазолу нітрат - синтетичний похідний імідазолу з вираженою фунгіцидною дією на дерматофіти (*Trichophyton rubrum*, *Trichophyton mentagrophytes*, *Epidermophyton floccosum*, *Microsporum canis*), дріжджові та дріжджеподібні гриби (*Candida albicans* та інші), а також на інші патогенні гриби (*Malassezia furfur*, *Aspergillus niger* та інші). Міконазолу нітрат пригнічує біосинтез ергостиролу та змінює ліпідний склад мембрани, що призводить до загибелі клітини гриба.

Гентаміцину сульфат – аміноглікозидний антибіотик, активний проти грамнегативних та грампозитивних бактерій. *In vitro* гентаміцин проявляє бактерицидну дію через пригнічення процесів синтезу білка в чутливих до антибіотика мікроорганізмів. Він активний щодо більшості мікроорганізмів, які виділяють із слухового каналу собак: *Staphylococcus aureus* та інші види стафілококів, *Pseudomonas aeruginosa*, *Proteus spp.* та *Escherichia coli*.

Після закапування препарату у вушний канал, абсорбція міконазолу та гентаміцину через шкіру є незначною.

**Застосування**

Лікування собак, хворих на гострі та хронічні зовнішні отити, спричинені грибами (*Malassezia pachydermatis*) та бактеріями, чутливими до гентаміцину та міконазолу.

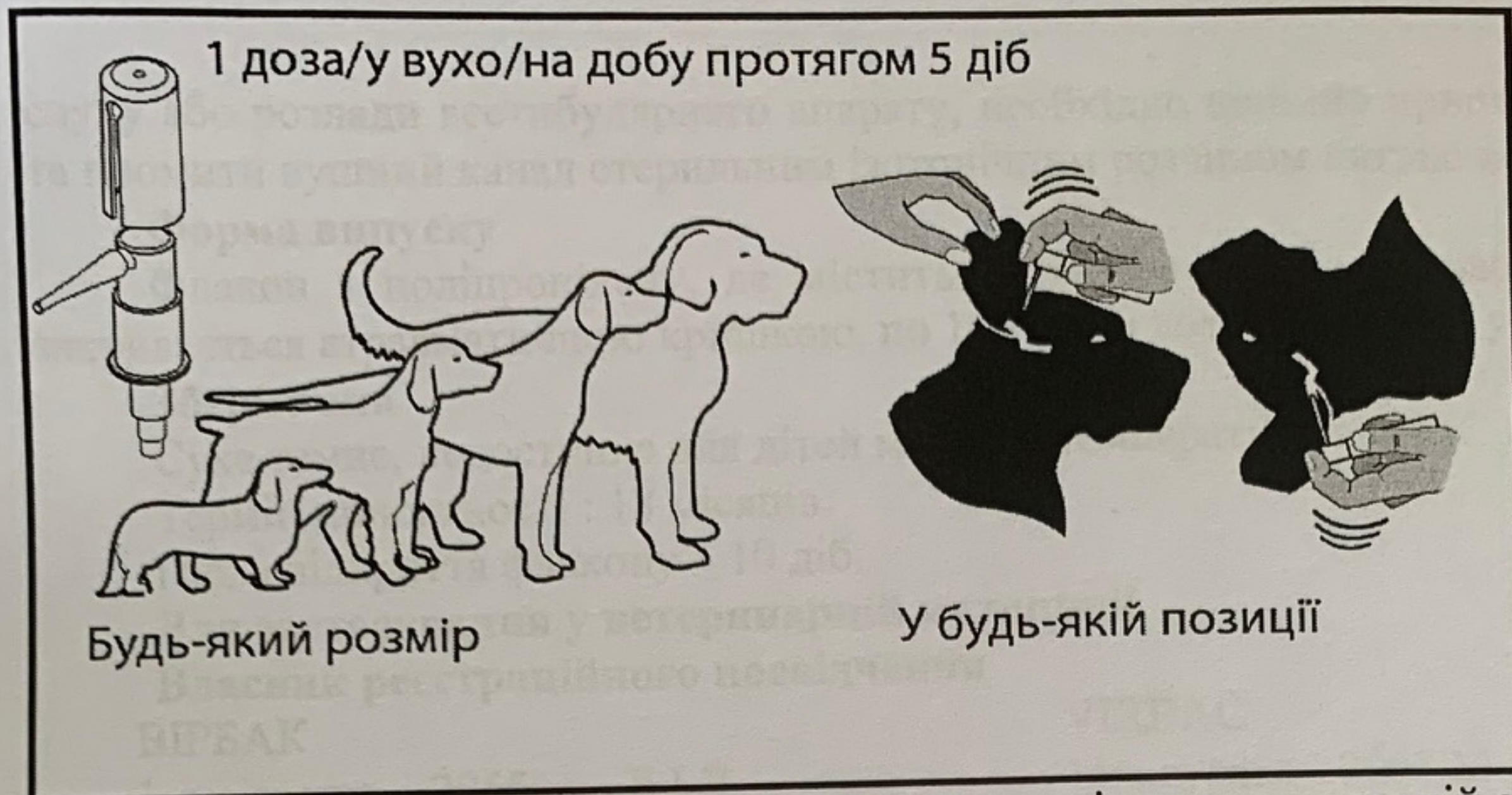
**Дозування**

Лише для зовнішнього застосування – закапування в вухо. Зовнішнє вухо повинно бути чистим та сухим. З нього потрібно видалити бруд, кірочки, ексудат та інше.

Рекомендована доза становить 1 мл препарату (одне натискання на дозатор) в кожне хворе вухо один раз на добу. Тривалість лікування 5 діб.

Перед першим застосуванням флакон із препаратом ретельно струшують та натискають на дозатор. Введіть одну дозу (1мл) препарату в кожне уражене вухо. Після одного натискання на дозатор, препарат у дозі потрапляє відразу в потрібне місце. Препарат може бути введений в будь-якій позиції флакона/піпетки, за рахунок дозатора який не містить повітря.

21.05.2020



Препарат дозволяє лікувати собаку, яка хворіє на двосторонній отит.

Після застосування препарату основу вуха необхідно злегка розмасажувати, щоб препарат потрапив в нижню частину вушного каналу.

Препарат необхідно використовувати за кімнатної температури (тобто не вводити холодний препарат).

#### Протипоказання

Не застосовувати за підвищеної чутливості будь-якого компоненту препарату.

Не застосовувати собакам з перфорацією барабанної перетинки.

Не застосовувати одночасно з препаратами, що мають ототоксичну дію.

Не застосовувати собакам із генералізованим демодекозом.

#### Застереження

##### Побічна дія

При лікуванні препаратом спостерігається легке та помірне почервоніння вуха (2,4%), виникнення папул (1 %), яке не потребує застосування специфічної терапії. В окремих випадках спостерігали порушення слуху, як правило, тимчасово, і насамперед у тварин старшого віку. У цьому випадку лікування повинно бути припинено.

Гентаміцин: аміноглікозиди погано проникають через шкіру. Всі аміноглікозиди потенціально володіють зворотною та незворотною вестибулярно-кохлеарною та ренальною токсичністю.

##### Особливі застереження при використанні

Перед застосуванням препарату необхідно провести тест на чутливість збудників захворювання до діючих речовин препарату.

При застосуванні препарату необхідно суворо дотримуватись рекомендацій, що надані у КХП та листівці-вкладці, оскільки порушення їх може збільшити поширеність бактерій і грибів, стійких до гентаміцину та міконазолу, відповідно, і може знизити ефективність лікування аміноглікозидами та протигрибковими препаратами, через можливість перехресної резистентності.

Не застосовувати внутрішньо. Перед введенням препарату у вушний канал необхідно впевнитися у цілісності барабанної перетинки, щоб попередити занесення інфекції у середнє вухо та захистити кохлеарний та вестибулярний апарати від пролонгованого контакту із складовими препарату. Добре струсити перед використанням.

##### Застосування під час вагітності, лактації, несучості

Застосування препарату вагітним та/або лактуючим тваринам допускається тільки у тому випадку, коли ефект від застосування переважає можливі негативні наслідки.

##### Взаємодія з іншими засобами або інші форми взаємодії

Не застосовувати з речовинами-очищувачами вушного каналу з високим рН.

##### Спеціальні застереження

Призначення препарату повинно здійснюватися згідно з результатами визначення чутливості мікроорганізмів *in vitro*. Використання компонентів препарату може викликати тимчасову глухоту або часткову втрату слуху у чутливих собак або собак старшого віку. Якщо виникають порушення

21.05.2020

слуху або розлади вестибулярного апарату, необхідно негайно припинити застосування препарату та промити вушний канал стерильним ізотонічним розчином натрію хлориду.

**Форма випуску**

Флакон з поліпропілену, де міститься сталева кулька та насос, з гнучкою канюлею, що закривається атравматичною кришкою, по 10 мл (10 доз). Вторинне упакування – коробка.

**Зберігання**

Суше темне, недоступне для дітей місце за температури від 2 °С до 25 °С .

Термін придатності : 18 місяців

Після відкриття флакону – 10 діб.

**Для застосування у ветеринарній медицині!**

**Власник реєстраційного посвідчення**

**ВІРБАК**

1-ша авеню – 2065 м – Л.І.Д.

06516 CARROS

Франція

**Виробник готового продукту(виробники)**

**ВІРБАК**

1-ша авеню – 2065 м – Л.І.Д.

06516 CARROS

Франція

VIRBAC

1ère avenue - 2065 M - L.I.D.

06516 CARROS

France

VIRBAC

1ère avenue - 2065 M - L.I.D.

06516 CARROS

France

pethonline