Додаток 2
до реєстраційного посвідчення АВ-09476-01-21

12. 07. 2021

Аспір 35
(порошок для приготування перорального розчину)
листівка-вкладка

Опис
Порошок білого кольору.
Склад
1 г препарату містить діючу речовину:
кислоту ацетилсаліцилову – 350 мг.

Допоміжні речовини: кислота бурштинова, кислота лимонна, натрій лимоннокислий, натрію карбонат, калію карбонат.

Фармакологічні властивості

АТС vet класифікаційний код: QN02B Інші анальгетики і антипіретики. QN02BA51 Кислота ацетилсаліцилова, комбінації без психолептиків.

Кислота ацетилсаліцилова — нестероїдний протизапальний засіб (НПЗЗ), похідна сполука саліцилату. Головним механізмом дії ацетилсаліцилової кислоти є інактивація ферменту ЦОГ (циклооксигенази), внаслідок чого зменшується продукція медіаторів запалення: простагландинів, простациклінів і тромбоксану. Зниження синтезу простагландинів призводить до зменшення їх впливу на центри терморегуляції та зниження температури, підвищеної внаслідок запалення. Послаблюється сенсибілізуючий вплив простагландинів на чутливі до болю нервові закінчення, що зменшує їх чутливість до медіаторів болю. Незворотнє пригнічення синтезу тромбоксану А2 у тромбоцитах зумовлює антиагрегантну дію кислоти ацетилсаліцилової.

Кислота ацетилсаліцилова приймає участь у регуляції окисно-відновних процесів, білкового, вуглеводного та мінерального обмінів, стимулює роботу печінки, впливає на процеси зсідання крові, проникність капілярів та формування стероїдних гормонів. Як антиоксидант антигіпоксант трансформується в циклі Кребса та забезпечує клітини вуглекислим газом і енергією за рахунок накопичення АТФ і НАДФ. Анаеробний і аеробний розклад кислоти ацетилсаліцилової забезпечує поповнення дефіциту вуглекислого газу в крові, ліквідацію респіраторного алкалозу та посилення глюконеогенезу в організмі. В процесі останнього, молочна і піровиноградна кислоти перетворюються в глюкозу, яка в формі глікогену відкладається в печінці і м'язах. Зазначений процес проходить із значними витратами енергії. Таким чином, кислота ацетилсаліцилова спрямовує теплову енергію на синтез глікогену, АТФ і НАДФ, що знижує перегрів організму тварин. Додаткове охолодження відбувається за рахунок розширення капілярів шкіри, яке забезпечує кислота ацетилсаліцилова.

Кислота лимонна — один із головних елементів циклу Кребса. Особливо в поєднанні з кислотою бурштиновою вони формують антистресовий компонент, що покращує засвоєння поживних речовин корму, є універсальним антиоксидантом, що сприяє покращенню стійкості птиці до теплового стресу.

Іони натрію і калію в препараті активізують синтез білків, підтримують осмотичний тиск у клітинах організму.

Фармакодинаміка кислоти ацетилсаліцилової залежить від добової дози. Малі дози спричиняють гальмування агрегації тромбоцитів; середні дози забезпечують аналгетичну та жарознижувальну дії, великі дози чинять протизапальну дію.

Кислота ацетилсаліцилова майже повністю абсорбується із травного каналу. Час досягнення максимальної концентрації у плазмі крові становить 10-20 хвилин. Ступінь зв'язування з білками плазми крові становить 49-70%. На 50% метаболізується при первинному проходженні через печінку. Утворюється гліцилкон'югат кислоти саліцилової. Виводиться з організму нирками у вигляді метаболітів. Період напіввиведення ($T_{1/2}$) становить біля 20 хвилин.

Застосування

Препарат застосовують свійській птиці (курчатам-бройлерам, ремонтному молодняку, племінним курям, індикам, качкам) та свиням як протизапальний, знеболюючий та жарознижувальний засіб при захворюваннях, що супроводжуються гіпертермією, запальними

процесами, больовим синдромом різного генезу, включаючи гарячковий стан, респіраторні і шлунково-кишкові патології, синдром ММА (метрит-мастит-агалактія), тепловий стрес.

Дозування

Препарат застосовують перорально з питною водою впродовж 3-7 діб у добових дозах:

птиця - 0,15 г препарату на 1 кг маси тіла (що відповідає 50 мг кислоти ацетилсаліцилової на 1 кг маси тіла) або 900-1100 г препарату на 1000 л питної води;

свині - 0,3 г препарату на 1 кг маси тіла (що відповідає 100 мг кислоти ацетилсаліцилової на 1 кг маси тіла) або 1800-2200 г препарату на 1000 л питної води.

При застосуванні через систему централізованого водопостачання, визначену добову дозу препарату у співвідношенні 1:10 розчиняють у питній воді (1 частина препарату на 10 частин питної води) в окремій ємкості, яку через автоматичний дозатор підключають до системи водопостачання пташника або свинарника.

За індивідуального застосування свиням із питною водою або кормом добова доза препарату на тварину становить:

- поросята масою тіла до 50 кг – 2-5 г;
- свині на відгодівлі масою тіла до 120 кг – 6-12 г;
- свиноматки та кнурі – 15-20 г.

Визначену добову дозу розділяють на дві частини та задають з 12-ти годинним інтервалом.

Розчин препарату із водою необхідно готувати щоденно.

Протипоказання

Не застосовувати птиці, яйця якої призначені для споживання людьми.

Не застосовувати при підвищеній індивідуальній чутливості до саліцилатів.

Не застосовувати при захворюваннях травного каналу, зокрема при виразковій хворобі та порушеннях процесів згортання крові.

Застосовувати з обережністю тваринам із вираженою печінковою недостатністю та при порушенні роботи нирок.

Не застосовувати поросятам до 1 місячного віку.

Не застосовувати вагітним та лактуючим свиноматкам.

Застереження

Препарат застосовують у комплексі терапевтичних заходів.

Побічна дія

За рекомендованого застосування і дозування побічні явища не спостерігалися.

Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії

Не застосовувати одночасно з препаратами, які залужнюють або закислюють сечу, разом з антибіотиками тетрациклінового ряду і аміноглікозидами, кортикостероїдами та іншими не стероїдними протизапальними препаратами.

Передозування (симптоми, невідкладні заходи)

За передозування можливі прояви свербежу, блювоти, тремору м'язів.

При появі неочікуваних побічних явищ застосування препарату необхідно припинити.

Форма випуску

Пакети з полімерних матеріалів або поліетиленові контейнери по 10, 50, 500 г та 1 кг.

Зберігання

Сухе темне, недоступне для дітей, місце при температурі від 5 до 25 °С.

Термін придатності – 2 роки.

Термін придатності після першого відкриття (відбору) пакету або контейнера — 28 діб за умови зберігання препарату в герметично закритій тарі.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення та виробник готового продукту:

ТОВ "БРОВАФАРМА", Україна

б–р Незалежності, 18-а, м. Бровари, Київська обл., 07400

КОНТРОЛЬОВАНИЙ ПРИМІРНИК № 1