

ФЛОЦИН-100

Розчин для перорального застосування.	
Опис	Безбарвна або світло-жовта прозора рідина.
Склад	1 мл препарату містить діючу речовину флуорфенікол – 100 мг. Допоміжні речовини: бензиловий спирт, поліетиленгліколь, метилпіролідон.
Фармакологічні властивості	Флуорфенікол є похідним тіамфеніколу, в якому гідроксильна група замінена атомом фтору, що обумовлює його антибактеріальну активність проти ацетилтрансферазосинтезуючих бактерій, чутливих до хлорамфеніколу. Флуорфенікол діє бактеріостатично на грампозитивні і грамнегативні бактерії, а саме: <i>Fusobacterium necrophorum</i> , <i>Bacteroides melaninogenicus</i> , <i>Streptococcus spp</i> , <i>Staphylococcus spp.</i> , <i>Pasteurella spp.</i> , <i>Salmonella spp.</i> , <i>Proteus</i> , <i>Pseudomonas</i> , <i>Haemophilus spp.</i> , а також <i>Mycoplasma spp.</i> , <i>Rickettsia spp.</i> , <i>Chlamydia</i> . Флуорфенікол пригнічує синтез білків у клітинах бактерій. В протоплазмі він зв'язується з 70S-рибосомними субодинамиціями, пригнічуючи ферментну активність пептидилтрансферази, зменшуючи, такими чином, синтез білків в рибосомах відповідних бактерій. При пероральному введенні флуорфенікол інтенсивно всмоктується з травного каналу і проникає в усі органи і тканини, але не долає гематотканинних бар'єрів. Біодоступність флуорфеніколу після перорального введення становить у свиней 88%, а у птиці - 55%. Максимальна концентрація антибіотика в крові досягається через 1 годину. Терапевтична концентрація антибіотика зберігається в органах і тканинах свиней і птиці впродовж 24 годин. Флуорфенікол і його метаболіти виділяються з організму птиці переважно з послідом, з організму свиней - переважно з сечею і менше - з калом: 50% - у незміненому вигляді і 50% - у вигляді метаболітів, основним з яких є флуорфеніколамін.
Застосування	Свійська птиця (кури-бройлери, племінні кури, ремонтний молодняк та індики): лікування птиці хворої на колібацильоз, стафілококову інфекцію, пастерельоз, а також при захворюваннях органів дихання, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до флуорфеніколу. Свині: лікування тварин хворих на гемофільозну плевропневмонію, атрофічний риніт, хворобу Глессера (гемофільозний полісерозит), актинобацилярну плевропневмонію, пастерельоз, диплококову септицемію, стрептококову, та стафілококову інфекції, мікоплазмоз, вторинну інфекцію спричинені мікроорганізмами чутливими до флуорфеніколу.
Дозування	Свійська птиця: 0,2 мл препарату на 1 кг маси тіла або 100 мл препарату на 100 л питної води щоденно; для курей і індиків віком старших 4-х тижнів: 200 мл препарату на 100 л питної води щоденно. Курс лікування - 3-5 днів. У період лікування птиця повинна отримувати тільки воду, що містить препарат. Якщо це неможливо, щоденна доза має бути розділена на два прийоми: першу половину дози препарату задають вранці, другу - через 12 годин. Свині: 1,5-2,0 мл препарату на 100 кг маси тіла (або 25 мл на 100 л води). Курс лікування 7 днів.

Дозування	При застосуванні препарату ФЛОЦИН-100 через дозатор (медікатор), використовують нерозведений препарат або готують маточний водний розчин із питною водою у співвідношенні: 1 л препарату не менше, ніж на 40 л питної води! Кількість препарату розраховують згідно рекомендацій по дозуванню. Не рекомендується змішувати ФЛОЦИН-100 в одній ємності з іншими лікарськими засобами.
Протипоказання	Не застосовувати тваринам із підвищеною чутливістю до флуорфеніколу. Не застосовувати курам-несучкам, яйця яких використовують для вживання людям. Не застосовувати одночасно з тіамфеніколом або хлорамфеніколом. Не застосовувати супоросним свиноматкам та свиноматкам у період лактації та дорослим кнурам, призначеним для репродукції.
Застереження	Забій тварин і птиці на м'ясо дозволяють через 2 доби (птиця) та 1 добу (свині) після останнього застосування препарату. Отримане до зазначеного терміну м'ясо утилізують або згодують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини. За підвищеної індивідуальної чутливості тварин до компонентів лікарського препарату і появи побічних явищ (відмова від корму, порушення координації) його використання припиняють.
Форма випуску	Скляні ампули по 1 і 2 мл. Флакони зі скломаси (скла) або полімерних матеріалів по 10; 50; 100; 500; 1000 мл.
Умови зберігання та транспортування	В темному, недоступному для дітей місці при температурі від 5°C до 25°C.
Термін придатності	2 роки. Після першого відкриття флакону - 14 діб, за умови зберігання його в темному місці при температурі від 5°C до 25°C. Після розведення розчин з препаратом необхідно використати протягом 24 годин.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Назва та місце знаходження власника реєстраційного посвідчення і виробника	ТОВ «БІОТЕСТЛАБ», вул. Володимирська, буд. 57-А, м. Васильків, Київська обл., 08600.
---	---