

Флаконы по 10 мл



ЦИПРОНОРМ

капли глазные/ушные, суспензия

Состав

1 мл препарата содержит действующие вещества:
ципрофлоксацин (в форме цiproфлоксацина гидрохлорида) – 5 мг;
дексаметазон (в форме дексаметазона натрия фосфата) – 1 мг.

Вспомогательные вещества.

Фармакологические свойства

ЦИПРОНОРМ – комбинированный препарат, обладающий выраженными противомикробными и противовоспалительными свойствами, обусловленными действием цiproфлоксацина и дексаметазона.

Цiproфлоксацин принадлежит к группе фторхинолонов. Механизм действия цiproфлоксацина состоит в ингибировании ДНК-гиразы бактерий, препятствуя тем самым процессу репликации ДНК, а также в нарушении целостности мембраны бактериальной клетки, что приводит к ее гибели. Цiproфлоксацина гидрохлорид быстро элиминирует R-плазмиды, что препятствует развитию резистентности микроорганизмов к препарату.

Препарат активен против грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, а особенно против *E.coli*, *Salmonella spp.*, *Shigella spp.*, *Enterobacter spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Serratia spp.*, *Campylobacter spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Yersinia spp.*, *Vibrio spp.*, *Aeromonas spp.*, *Haemophilus spp.*; к препарату также чувствительны: *Brucella spp.*, *Staphylococcus spp.* (включая штаммы, продуцирующие пенициллиназу, и метициллин-резистентные штаммы), *Mycoplasma spp.*, *Mycobacterium spp.*

При закапывании в конъюнктиву препарат легко проникает во все ткани глаза, создавая устойчивую терапевтическую концентрацию. Цiproфлоксацин хорошо проникает в эпителий роговицы и конъюнктивы, при этом достигается терапевтическая концентрация в глазной жидкости.

При закапывании препарата в ухо абсорбция цiproфлоксацина незначительная. Выводится из организма с мочой.

Дексаметазон – синтетический глюкокортикостероид с выраженной противовоспалительной, противоаллергической и антиэкссудативной активностью, с быстрым началом и незначительной продолжительностью действия.

Дексаметазон стабилизирует клеточные мембраны, снижает проницаемость кровеносных капилляров, проявляет антиэкссудативное действие за счет стабилизации мембран лизосом.

При местном применении системная абсорбция низкая. После закапывания в глаза дексаметазон хорошо проникает в эпителий роговицы и конъюнктивы; при этом в глазной жидкости наблюдают терапевтические концентрации; при воспалении или повреждении слизистой оболочки глаза скорость проникновения возрастает. Продолжительность противовоспалительного действия после закапывания 1 капли раствора составляет от 4 до 8 ч.

Небольшое количество дексаметазона поступает в системный кровоток. Приблизительно 60-70% дексаметазона, поступающего в систему кровообращения, связывается с белками

www.biotestlab.ua

ЦИПРОНОРМ



Флаконы по 10 мл



плазмы. Метаболизируется дексаметазон в печени под действием цитохромсодержащих ферментов, метаболиты выводятся через кишечник. Период полувыведения составляет в среднем 3 часа.

Целевые животные

Коты, собаки.

Применение

Лечение собак и кошек:

при инфекционно-воспалительных заболеваниях глаз и ушей, вызванных чувствительными к ципрофлоксацину микроорганизмами;

при аллергических процессах переднего отдела глаза, осложненных бактериальной инфекцией;

для профилактики и лечения воспалительных явлений глаз и ушей в послеоперационный период.

Способ применения и дозы

Препарат закапывают в конъюнктивальный мешок или слуховой проход по 1-2 капли 2-3 раза в сутки.

Продолжительность лечения обычно составляет 5-7 суток. При необходимости продолжительность терапии может быть продлена до 2-х недель.

При наличии обильных гнойных выделений, экссудата, струпов предварительно проводят гигиеническую обработку глаз/наружного слухового прохода: закапывают 3-4 капли препарата и удаляют экссудат марлевыми тампонами (для глаз используют стерильные тампоны).

После чего закапывают 1-2 капли препарата.

Срок годности

2 года. После открытия флакона – 28 суток при условии хранения его в темном месте при температуре от 5° до 25°C.

Условия хранения

В темном, недоступном для детей месте при температуре от 5° до 25°C.