

Циклоферон (таблетки) - инструкция по применению

Торговое название

ЦИКЛОФЕРОН®

Международное непатентованное название

Нет

Лекарственная форма

Таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой 150 мг

Состав

Одна таблетка содержит

активное вещество: меглюмина акридонацетат в пересчёте на кислоту акридонуксусную 150 мг, полученный по следующей прописи: кислота акридонуксусная 150 мг, N-метилглюкамин (меглюмин) 146 мг

вспомогательные вещества: повидон, кальция стеарат, гипромеллоза, полисорбат 80

кишечнорастворимая оболочка: метакриловой кислоты и этилакрилата сополимер, пропиленгликоль.

Описание

Таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой, жёлтого цвета, с двояковыпуклой поверхностью.

Фармакотерапевтическая группа

Прочие иммуностимуляторы.

Код АТС L03AX

Фармакологические свойства

Фармакокинетика

При приёме суточной дозы максимальная концентрация в плазме крови достигается через 2–3 часа, постепенно снижается к 8-му часу, а через 24 часа Циклоферон обнаруживается в следовых количествах. Период полувыведения препарата составляет 4–5 часов, поэтому использование его в рекомендуемых дозах не создаёт условий для кумуляции в организме.

Фармакодинамика

Циклоферон является низкомолекулярным индуктором раннего интерферона, чем определяется спектр его биологического действия: противовирусного, иммуномодулирующего, противовоспалительного и др., вызывая продукцию альфа- и гамма-интерферона в течение суток от момента введения.

Стимуляция синтеза интерферона препаратом происходит на уровне транскрипции соответствующего гена и не обусловлена его влиянием на посттранскрипционные процессы, такие как повышение скорости трансляции, стабилизация мРНК IFN α , или комплекса мРНК – рибосома, а также выбросом ранее синтезированного интерферона.

Иммунорегуляторные свойства препарата в большей степени опосредуются через систему интерферонов, а именно через активацию альфа- и гамма-интерферона. При повышении его выработки Циклоферон способствует восстановлению Т-клеточного звена иммунитета: нормализует уровни

субпопуляций CD3+ (Т-лимфоцитов), CD4+ (Т-хелперов), а также количество CD16+ (NK-клетки), CD8+, CD72+ и иммунорегуляторный индекс.

Прямое действие препарата при вирусных инфекциях заключается в нарушении репликации вируса, блокировании инкорпорации вирусной ДНК или РНК в капсиды, увеличении количества дефектных вирусных частиц, снижении вирус-индуцированного синтеза белков в клетках.

Показания к применению

У взрослых в составе комплексной терапии

- грипп и острые респираторные заболевания
- герпетическая инфекция
- острые кишечные инфекции (шигеллёз, иерсиниоз)
- хронические вирусные гепатиты В и С
- вторичные иммунодефициты, ассоциированные с хроническими бактериальными и грибковыми инфекциями

У детей начиная с 6 лет в составе комплексной терапии

- грипп и острые респираторные заболевания
- герпетическая инфекция
- хронические вирусные гепатиты В и С
- острые кишечные инфекции (шигеллёз, иерсиниоз)

У детей с 6 лет для профилактики:

– грипп и острые респираторные заболевания

Способ применения и дозы

Внутри один раз в сутки за 30 минут до еды, не разжёвывая, запивая $\frac{1}{2}$ стакана воды, из расчёта 10 мг/кг массы тела, в возрастных дозировках:

детям 6 лет: по 150 мг (1 таблетка) на приём, максимальная суточная доза 150 мг (1 таблетка);

детям 7–11 лет: по 300–450 мг (2–3 таблетки) на приём, максимальная суточная доза 450 мг (3 таблетки);

взрослым и детям старше 12 лет: по 450–600 мг (3–4 таблетки) на приём, максимальная суточная доза 900 мг (6 таблеток).

Повторный курс целесообразно проводить через 2–3 недели после окончания первого курса.

У взрослых:

- При лечении гриппа и острых респираторных заболеваний препарат принимают по 600 мг (4 таблетки) на 1, 2, 4, 6, 8-е сутки. Лечение необходимо начинать при первых симптомах заболевания. При тяжёлом течении гриппа в первый день принимают 600-900 мг (4-6 таблеток), далее – в возрастной дозировке. При необходимости дополнительно проводят симптоматическую терапию (жаропонижающие, болеутоляющие, отхаркивающие средства). Курс лечения (20–30 таблеток).
- При герпетической инфекции препарат принимают по 300-600 мг (2-4 таблетки) на 1, 2, 4, 6, 8, 11, 14, 17, 20, 23-и сутки. Лечение наиболее эффективно при появлении первых симптомов заболевания. Курс лечения (20–40 таблеток).
- В комплексной терапии острых кишечных инфекций применяют базовый курс по 300 мг (2 таблетки) на прием на 1, 2, 4, 6, 8 день и далее по 300 мг (2 таблетки) на 11, 14, 17, 20 и 23 день. Курс лечения 20 таблеток.

- При хронических вирусных гепатитах В и С препарат принимают по 600 мг (4 таблетки) на прием на 1, 2, 4, 6, 8, 11, 14, 17, 20 и 23 сутки лечения и далее по поддерживающей схеме 1 раз в 3-5 дней в течение 2,5 месяцев при сохранении репликативной и цитолитической активности патологического процесса. Курс лечения 100-150 таблеток. При хроническом гепатите С и микст-формах гепатита курс лечения обязательно повторяют через месяц после окончания предыдущего ещё один-два раза. Рекомендуется сочетание с интерферонами и противовирусными препаратами.
- При иммунодефицитных состояниях принимают базовый курс по 300 мг (2 таблетки) на приём на 1, 2, 4, 6, 8, 11, 14, 17, 20, 23 сутки. Курс лечения 20 таблеток.

У детей с 6 лет:

- При гриппе и острых респираторных заболеваниях, а также для экстренной неспецифической профилактики гриппа и острых респираторных заболеваний (при непосредственном контакте с больными гриппом или ОРЗ другой этиологии, в период эпидемии гриппа) препарат принимают в возрастных дозах на 1, 2, 4, 6, 8, 11, 14, 17, 20, 23 сутки. Курс лечения составляет от 5 до 10 приёмов в зависимости от тяжести состояния и выраженности клинических симптомов.
- При герпетической инфекции препарат принимают в возрастных дозах на 1, 2, 4, 6, 8, 11, 14-е сутки лечения. Курс лечения может варьироваться в зависимости от тяжести состояния и выраженности клинических симптомов.
- При хронических формах гепатита В и/или С препарат назначают в возрастных дозах с интервалом между приемами в 48 часов. Курс лечения в зависимости от возраста 50-150 таблеток.
- При острых кишечных инфекциях препарат назначают в возрастных дозах на 1, 2, 4, 6, 8, 11 день лечения 1 раз в сутки. Курс лечения 6-24 таблетки.

Побочные действия

Редко:

- аллергические реакции в виде кожных высыпаний
- обострение хронического гастрита
- обострение нейродермита
- обострение хронического холецистита

Противопоказания

- повышенная чувствительность к компонентам препарата
- беременность и период лактации
- детский возраст до 6 лет
- тяжелые заболевания печени
- печёночная недостаточность

Лекарственные взаимодействия

Циклоферон совместим со всеми лекарственными препаратами, применяемыми при лечении указанных заболеваний (интерфероны, химиотерапевтические, симптоматические лекарственные средства и др.).

Усиливает действие интерферонов и аналогов нуклеозидов. Уменьшает побочные эффекты химиотерапии, интерферонотерапии.

Особые указания

При заболеваниях щитовидной железы необходима консультация врача-эндокринолога для исключения возможности возникновения аутоиммунных нарушений.

Особенности влияния лекарственного средства на способность управлять транспортными средствами или потенциально опасными механизмами.

Циклоферон не оказывает влияния на способность управлять транспортными средствами или потенциально опасными механизмами.

Передозировка

До настоящего времени случаев передозировки препаратом установлено не было.

Форма выпуска и упаковка

Таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой, по 150 мг. По 10 таблеток в контурной ячейковой упаковке из плёнки поливинилхлоридной и фольги алюминиевой. По 1 или 5 контурных ячейковых упаковок вместе с инструкцией по медицинскому применению на государственном и русском языках помещают в пачку из картона коробочного.

Условия хранения

Хранить в сухом, защищённом от света месте при температуре от 10 до 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте!

Срок хранения

2 года

Не использовать по истечении срока годности, указанного на упаковке.

Условия отпуска из аптек

По рецепту

Производитель

ООО «Научно-технологическая фармацевтическая фирма «ПОЛИСАН»

Российская Федерация, 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Салова, д. 72, кор. 2, лит. А, тел./факс: (812) 710-82-25.

Владелец регистрационного удостоверения

ООО «Научно-технологическая фармацевтическая фирма «ПОЛИСАН», Российская Федерация.

Адрес организации, принимающей на территории Республики Казахстан претензии от потребителей по качеству продукции (товара):

Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Богенбай батыра, д.136.

Тел.: (7272) 72-57-51. E-mail: doctorkvi@gmail.com.