

Показания

Ципрофлоксацин показан для лечения таких бактериальных инфекций, вызванных чувствительными к нему возбудителями.

Взрослые

Инфекции нижних дыхательных путей, вызванные грамотрицательными бактериями:

- обострение хронического обструктивного заболевания легких;
- бронхолегочные инфекции при кистозном фиброзе или при бронхоэктазах;
- пневмония.

*Хронический гнойный отит среднего уха.

*Обострение хронического синусита, особенно если он вызван грамотрицательными бактериями.

*Инфекции мочевого тракта.

Инфекционные поражения половой системы:

-гонококковый уретрит и цервицит, вызванный чувствительными штаммами *Neisseria gonorrhoeae*;

-орхоэпидидимит, в частности вызванный чувствительными штаммами *Neisseria gonorrhoeae*;

-воспалительные заболевания тазовых органов, в частности вызванные чувствительными штаммами *Neisseria gonorrhoeae*.

*Инфекции пищеварительного тракта (например, диарея путешественников).

*Интраабдоминальные инфекции.

*Инфекции кожи и мягких тканей, вызванные грамотрицательными бактериями.

*Тяжелое течение отита наружного уха.

*Инфекции костей и суставов.

*Профилактика инвазивных инфекций, вызванных *Neisseria meningitidis*.

*Легочная форма сибирской язвы (профилактика после контакта и радикальное лечение).

*Ципрофлоксацин можно применять для ведения пациентов с нейтропенией и гипертермией при подозрении на лихорадку бактериального инфекционного генеза у указанной категории пациентов.

Дети

-Бронхолегочные инфекции при кистозном фиброзе, вызванные синегнойной палочкой (*Pseudomonas aeruginosa*)

-Осложнены инфекции мочевого тракта и пиелонефрит.

-Легочная форма сибирской язвы (профилактика после контакта и радикальное лечение).

Ципрофлоксацин можно также применять для лечения тяжелых инфекций у детей, когда врач считает это необходимым.

Лечение должен начинать врач, имеющий опыт лечения кистозного фиброза и/или тяжелых инфекций у детей (см. разделы «Особенности применения» и «Фармакологические свойства»).

Противопоказания

Повышенная чувствительность к ципрофлоксацину или другим препаратам группы фторхинолонов, или к любому из вспомогательных веществ препарата.

Одновременное применение ципрофлоксацина и тизанидина противопоказано (см. раздел «Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий»).

Способ применения и дозы

Доза определяется согласно показаниям, тяжести и месту инфекции, чувствительности возбудителя (возбудителей) к ципрофлоксацину, почечной функции пациента, а у детей – в соответствии с массой тела.

Продолжительность лечения зависит от тяжести заболевания, особенностей клинической картины и типа возбудителя.

Передозировка

Сообщалось, что передозировка в результате приема 12 г препарата приводила к симптомам умеренной токсичности. Острая передозировка в дозе 16 г приводила к развитию ОПН.

Симптомы передозировки включали головокружение, тремор, головные боли, повышенную утомляемость, судороги, галлюцинации, спутанность сознания, абдоминальный дискомфорт, почечную и печеночную недостаточность, а также кристаллургию и гематурию. Сообщалось также об обратимой почечной токсичности.

Кроме обычных неотложных мероприятий, проводимых при передозировке, рекомендован мониторинг функции почек, в том числе определение pH мочи и в случае необходимости повышение ее кислотности для предупреждения явлений кристаллургии. Пациенты должны получать достаточное количество жидкости. Антациды, содержащие в своем составе кальций или магний, должны теоретически снижать всасывание ципрофлоксацина при передозировке.

С помощью гемодиализа или перитонеального диализа выводится только небольшое количество ципрофлоксацина (<10%).

При передозировке необходимо проводить симптоматическое лечение. Из-за возможного удлинения интервала QT целесообразно также проведение ЭКГ-мониторинга.

Особенности применения

Применение в период беременности или кормления грудью

Беременность. Данные по применению ципрофлоксацина беременным демонстрируют отсутствие развития мальформаций или фето-неонатальной токсичности. В период беременности с целью предотвращения нежелательных воздействий на плод следует избегать применения ципрофлоксацина.

У молодых животных и животных, подвергшихся воздействию хинолонов до рождения, наблюдалось влияние на незрелую хрящевую ткань, поэтому нельзя исключить вероятность того, что препарат может быть вредным для суставных хрящей плода/новорожденных.

Период кормления грудью. Ципрофлоксацин проникает в грудное молоко. Из-за потенциального риска повреждения суставных хрящей у новорожденных ципрофлоксацин не следует применять в период кормления грудью.

Дети

Применение ципрофлоксацина детям и подросткам необходимо проводить в соответствии с действующими официальными рекомендациями. Лечение с применением ципрофлоксацина должен проводить врач с опытом ведения детей и подростков, больных кистозным фиброзом и/или тяжелыми инфекциями.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или другими механизмами

Ципрофлоксацин может влиять на способность пациента управлять автотранспортом и работать с другими механизмами из-за реакций со стороны нервной системы (см. раздел «Побочные реакции»). Поэтому способность управлять автотранспортом или работать с другими механизмами может быть нарушена.

Состав

1 таблетка, покрытая пленочной оболочкой, содержит ципрофлоксацин 500 мг;

-действующее вещество: ciprofloxacin;

-другие составляющие: целлюлоза микрокристаллическая, крахмал кукурузный, кросповидон, кремния диоксид коллоидный безводный, магния стеарат;

-покрытие: гидроксипропилметилцеллюлоза; полиэтиленгликоль 6000; титана диоксида (E171).

Условия хранения

Хранить в оригинальной упаковке при температуре выше 25°C.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

3 года.