

ЦЕФУРАБОЛ®

(цефуроксим)

Фармакологические свойства Цефурабола®

Цефурабол® — полусинтетический цефалоспориновый антибиотик II поколения для парентерального применения, обладающий высокой бактерицидной активностью против широкого спектра грамположительных и грамотрицательных аэробов. Вторичная резистентность микроорганизмов к Цефураболу® развивается медленно.

Цефурабол® хорошо проникает в различные органы, ткани и жидкости организма, не подвергается метаболизму, в неизмененном виде выделяется почками.

Показания к применению Цефурабола®

Среднетяжелые и тяжелые внебольничные пневмонии, абсцессы легких, эмпиема плевры, инфекции ЛОР-органов (средний отит, синусит, тонзиллит), инфекции мочевыводящих путей (пиелит, пиелонефрит, паранефрит), интраабдоминальные инфекции (перитониты различной локализации, в т. ч. послеоперационный), инфекции органов малого таза, инфекции кожи и мягких тканей, суставов (инфекционные артриты), неосложненная и осложненная гонорея, диссеминированная гонококковая инфекция. Эффективен в комбинации с аминогликозидами и антиаэробными препаратами (метронидазол). Цефурабол® — оптимальный выбор для профилактики послеоперационных инфекционных осложнений в абдоминальной хирургии, стоматологии, гинекологии, ортопедии и травматологии (в т. ч. экстренной).

Противопоказания, предостережения

Цефурабол® противопоказан при аллергии на цефалоспорины, назначается с осторожностью при повышенной чувствительности к пенициллинам. С осторожностью применяют в период лактации и у беременных (категория риска В согласно критериям FDA).

Побочные и нежелательные реакции

Побочные эффекты при использовании Цефурабола® (аллергические реакции, желудочно-кишечные расстройства, изменения в общем анализе крови, повышение активности «печеночных» трансаминаз) наблюдаются достаточно редко. Как правило, они быстро исчезают после отмены препарата.

Дозировка

Взрослым при инфекциях средней тяжести Цефурабол® обычно назначают в/м или в/в по 0,75-1,5 г каждые 8 часов. Детям старше 1 мес. суточная доза составляет 30-100 мг/кг, которую вводят в 3-4 введения. При бактериальном менингите суточная доза может быть увеличена до 200-240 мг/кг, которую делят на 3-4 в/в инъекции или инфузии. Новорожденным дозу рассчитывают, исходя из массы тела (см. таблицу).

Дозирование Цефурабола® у новорожденных (дети в возрасте <28 дней)

Масса тела <2000 г		Масса тела >2000 г	
Возраст 0-7 дней	Возраст 8-28 дней	Возраст 0-7 дней	Возраст 8-28 дней
30-40 мг/кг каждые 12 ч	25-30 мг/кг каждые 8 ч	25-30 мг/кг каждые 8 ч	25-30 мг/кг каждые 8 ч

Для периоперационной антибиотикопрофилактики за 15-30 мин до операции вводят 1,5 г Цефурабол® внутривенно. Только пациентам с высоким риском дополнительно назначают 0,75 г препарата каждые 8 часов в течение первых суток после операции.

У больных с нарушениями функций почек режим дозирования устанавливается с учетом значения клиренса креатинина (см. таблицу).

Дозирование Цефурабола® у больных с нарушением функции почек

Клиренс креатинина, мл/мин			
>20	20-10	<10	пациенты на гемодиализе
0,75-1,5 г каждые 8 ч	0,75-1,5 г каждые 8 ч	0,75 г каждые 12 ч	0,75 г после каждого сеанса

Форма выпуска

Флаконы по 0,75 г и 1,5 г порошка для инъекций.

Условия хранения и срок годности

Хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше +25 °С.

Срок годности — 2 года.

Перед назначением, пожалуйста, ознакомьтесь с Инструкцией по применению.

Рекомендуемые режимы терапии и профилактики с использованием Цефурабола®

Нозология	Режим	Продолжительность терапии
Инфекции кожи и мягких тканей (включая послеоперационные раневые инфекции и целлюлит на лице у детей)	Взрослые: ЦЕФУРАБОЛ — 0,75-1,5 г каждые 8 часов в/в или в/м Дети: ЦЕФУРАБОЛ — 20-25 мг/кг каждые 8 часов в/в или в/м	Зависит от возбудителя; в среднем 7-14 дней
Острый и обострения хронического синусита	Взрослые: ЦЕФУРАБОЛ — 0,75-1,5 г каждые 8 часов в/в или в/м Дети: ЦЕФУРАБОЛ — 20-25 мг/кг каждые 8 часов в/в или в/м	Острый: 10-14 дней При обострении хронического: предпочтительна ступенчатая терапия, всего до 4-6 нед.
Внебольничная пневмония, лечение в условиях общесоматического стационара	Взрослые: ЦЕФУРАБОЛ — 0,75-1,5 г каждые 8 часов в/в или в/м Дети: ЦЕФУРАБОЛ — 25-30 мг/кг каждые 8 часов в/в или в/м	7-10 дней
Интраабдоминальные инфекции без перитонита	Взрослые: ЦЕФУРАБОЛ — 0,75-1,5 г каждые 8 часов в/в или в/м +/- метронидазол 0,5 г каждые 8 часов в/в	3-5 дней
Вторичный перитонит (кроме послеоперационного)	Дети: ЦЕФУРАБОЛ — 25-30 мг/кг в/в или в/м каждые 8 часов +/- метронидазол 7,5 мг/кг каждые 8 часов в/в	7-10 дней
Пиелонефрит	Взрослые: ЦЕФУРАБОЛ — 0,75-1,5 г каждые 8 часов в/в или в/м Дети: ЦЕФУРАБОЛ — 25-30 мг/кг каждые 8 часов в/в или в/м	14 дней
Эпидидимит, орхит, орхоэпидидимит	Взрослые: ЦЕФУРАБОЛ — 0,75-1,5 г каждые 8 часов в/в или в/м Дети: ЦЕФУРАБОЛ — 25-30 мг/кг каждые 8 часов в/в или в/м	4 недели; рекомендуется ступенчатая терапия
ВЗОМТ	ЦЕФУРАБОЛ — 0,75-1,5 г в/в или в/м каждые 8 часов + доксициклин 100 мг каждые 12 часов в/в или per os + метронидазол 500 мг каждые 8 часов в/в или per os	10-14 дней
Послеродовый эндометрит, септический аборт	ЦЕФУРАБОЛ — 0,75-1,5 г в/в или в/м каждые 8 часов + метронидазол 500 мг каждые 8 часов в/в или per os +/- доксициклин 100 мг каждые 12 часов в/в или per os	7-10 дней
Периоперационная антибиотикопрофилактика	Взрослые: ЦЕФУРАБОЛ — 1,5 г в/в за 30 мин до разреза; при операциях на толстой кишке + метронидазол 0,5 г в/в, начать инфузию за 60 мин до операции Дети: ЦЕФУРАБОЛ — 30 мг/кг в/в за 30 мин до разреза; при операциях на толстой кишке + метронидазол 7,5 мг/кг в/в, начать инфузию за 60 мин до операции	