

ЦЕФАМАБОЛ® (цефамандол)

Фармакологические свойства Цефамабол®

Цефамабол® — полусинтетический цефалоспориновый антибиотик II поколения для парентерального применения, обладающий выраженной бактерицидной активностью в отношении широкого спектра грамположительных и клинически значимых грамотрицательных аэробных микроорганизмов и некоторых анаэробов. Цефамабол® хорошо проникает в различные органы, ткани и жидкости организма. Выводится из организма в неизменном виде с мочой. Период полувыведения при внутривенном введении 35 мин, при внутримышечном — 60 мин.

Показания к применению Цефамабол®

Инфекции дыхательных путей (внебольничные пневмонии), инфекция ЛОР-органов (синуситы, средний отит), интраабдоминальные инфекции (перитониты различной локализации), урологические (пиелонефриты) и гинекологические инфекции, инфекции кожи, мягких тканей, костей и суставов, послеоперационная инфекция различной локализации. Эффективен как в виде монотерапии, так и в комбинациях с антианаэробными антибиотиками и аминогликозидами. Применяется для антибиотикопрофилактики послеоперационных инфекционных осложнений в хирургии, травматологии, ортопедии, гинекологии и урологии.

Противопоказания, предупреждения

Цефамабол® противопоказан к применению в раннем детском возрасте (до 6 мес.), 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).

Не рекомендуется одновременное применение с антикоагулянтами и диуретиками. Одновременный прием с НПВС и тромболитиками увеличивает риск возникновения кровотечений. Цефамабол® обладает антабусоподобным действием.

Побочные и нежелательные реакции

Побочные реакции при использовании Цефамабол® (аллергические реакции, желудочно-кишечные расстройства, изменения в общем анализе крови, повышение активности «печеночных» трансаминаз) наблюдаются в 3-5% случаев и быстро купируются после отмены антибиотика.

Дозировка

Взрослым при инфекции средней тяжести Цефамабол® обычно назначают по 1,0 г 3-4 раза в сутки. При тяжелых инфекциях вводят 2,0 г от 4 до 6 раз в сутки. У детей обычная суточная доза составляет 50-100 мг/кг, которую делят на 3-4 в/м или в/в введения. При тяжелых инфекциях у педиатрических пациентов дозу увеличивают до 150 мг/кг/сутки.

Для периоперационной антибиотикопрофилактики за 15-30 мин до операции вводят 1-2 г Цефамабол® внутривенно. Только пациентам с высоким риском дополнительно назначают 1 г препарата каждые 6 часов в течение первых суток после операции. Детям для периоперационной антибиотикопрофилактики Цефамабол® вводят в том же режиме, что и взрослым, в разовой дозе 25 мг/кг.

У больных с нарушениями функции почек после введения нагрузочной дозы 1-2 г режим дозирования устанавливается с учетом значения клиренса креатинина (см. таблицу).

Дозирование Цефамабол® у пациентов с нарушением функции почек

	Клиренс креатинина (мл/мин)				
	50-80	25-50	10-25	2-10	менее 2
Тяжелые инфекции	2 г каждые 6 ч или 1,5 г каждые 4 ч	1,5 г каждые 6 ч или 2 г каждые 8 ч	1 г каждые 6 ч или 1,25 г каждые 8 ч	0,67 г каждые 8 ч или 1 г каждые 12 ч	0,5 г каждые 8 ч или 0,75 г каждые 12 ч
Среднетяжелые инфекции	0,75-1,5 г каждые 6 ч	1,5 г каждые 8 ч	0,5-1 г каждые 8 ч	0,5-0,75 г каждые 12 ч	0,25-0,5 г каждые 12 ч

Форма выпуска

Флаконы по 0,5 г и 1,0 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 Цефамабол®

Нозология	Режим	Продолжительность терапии
Острый и обострение хронического синусита	Взрослые: ЦЕФАМАБОЛ — 0,5 г в/в или в/м каждые 6 часов Дети (старше 6 мес.): ЦЕФАМАБОЛ — 20 мг/кг в/в или в/м каждые 6 часов	Острый: 10-14 дней При обострении хронического: предпочтительна ступенчатая терапия, всего до 4-6 нед.
Внебольничная пневмония, лечение в условиях общесоматического стационара	Взрослые: ЦЕФАМАБОЛ — 1 г в/в или в/м каждые 6-8 часов Дети (старше 6 мес.): ЦЕФАМАБОЛ — 20-30 мг/кг в/в или в/м каждые 6 часов	7-10 дней
Неосложненные инфекции МВП (в т. ч. пиелонефрит)	Взрослые: ЦЕФАМАБОЛ — 0,5 г в/в или в/м каждые 6-8 часов Дети (старше 6 мес.): ЦЕФАМАБОЛ — 20 мг/кг в/в или в/м каждые 6-8 часов	10-14 дней
Осложненные инфекции МВП	Взрослые: ЦЕФАМАБОЛ — 1 г в/в или в/м каждые 6-8 часов Дети (старше 6 мес.): ЦЕФАМАБОЛ — 25-30 мг/кг в/в или в/м каждые 6-8 часов	Не менее 14 дней
Интраабдоминальные инфекции без перитонита	Взрослые: ЦЕФАМАБОЛ — 1 г в/в или в/м каждые 6 часов +/- гентамицин или тобрамицин 3-5 мг/кг/сутки в 1-2 введения в/в или в/м +/- метронидазол 0,5 г каждые 8 часов в/в	3-5 дней
Вторичный перитонит (кроме послеоперационного)	Дети (старше 6 мес.): ЦЕФАМАБОЛ — 25-30 мг/кг в/в или в/м каждые 6 часов +/- гентамицин или тобрамицин 3-5 мг/кг/сутки в 1-2 введения в/в или в/м +/- метронидазол 7,5 мг/кг каждые 8 часов в/в	7-10 дней
Инфекции кожи и мягких тканей	Взрослые: ЦЕФАМАБОЛ — 0,5 г в/в или в/м каждые 6 часов Дети (старше 6 мес.): ЦЕФАМАБОЛ — 20 мг/кг в/в или в/м каждые 6 часов	Зависит от возбудителя; в среднем 7-14 дней
Острый и обострение хронического остеомиелита	Взрослые: ЦЕФАМАБОЛ — 1 г в/в или в/м каждые 6-8 часов +/- фосфомицин 2 г каждые 6-8 часов в/в или в/м Дети (старше 6 мес.): ЦЕФАМАБОЛ — 25-30 мг/кг в/в или в/м каждые 6-8 часов +/- фосфомицин 50 мг/кг в/в или в/м каждые 6-8 часов	4-6 недель, возможна ступенчатая терапия
Периоперационная антибиотикопрофилактика	Взрослые: ЦЕФАМАБОЛ — 1 г за 30 мин до разреза; при операциях на толстой кишке + метронидазол 0,5 г в/в, начать инфузию за 60 мин до операции Дети: ЦЕФАМАБОЛ — 20-30 мг/кг за 30 мин до разреза; при операциях на толстой кишке + метронидазол 7,5 мг/кг в/в, начать инфузию за 60 мин до операции	