

АНАЗРОЦЕФ®

(цефокситин)

Фармакологические свойства Аназроцефа®

Аназроцеф® — цефалоспориновый антибиотик II поколения для парентерального применения. Действует бактерицидно, нарушая завершающие этапы синтеза клеточной стенки бактерий. Имеет широкий спектр активности. Высокоустойчив к бета-лактамазам грамотрицательных бактерий. Аназроцеф® хорошо проникает и накапливается в различных жидкостях и тканях организма. В организме не метаболизируется, выводится почками (90%) в неизменном виде. Период полувыведения составляет 0,7-0,9 ч.

Показания к применению Аназроцефа®

Интраабдоминальные и гинекологические инфекции (перитониты различных локализаций, в т. ч. послеоперационные и пельвиоперитониты, послеродовой эндометрит, септический аборт), сепсис, в т. ч. анаэробный, бактериальный эндокардит, инфекции органов дыхания (абсцессы и гангрена легких, эмпиема плевры, аспирационная пневмония), инфекции мочевыводящих путей, среднетяжелые и тяжелые инфекции кожи, мягких тканей, вызванные смешанной аэробно-анаэробной флорой (некротизирующий фасцит, болезнь Фурнье, анаэробные и гнилостные флегмоны), инфекции костей и суставов, диабетическая стопа. Профилактика послеоперационных инфекций в хирургии, травматологии, акушерстве и гинекологии.

Противопоказания, предостережения

Гиперчувствительность к препарату и к другим цефалоспориновым антибиотикам. С осторожностью применяют в период лактации и у беременных (категория риска В согласно критериям FDA).

Дозировка

Стандартные дозировки для взрослых — в/м или в/в по 1,0-2,0 г каждые 6-8 часов. При тяжелом течении инфекций — 2 г в/в болюсно или в виде получасовой инфузии каждые 6 часов; при угрожающих жизни инфекциях — 2-3 г в/в каждые 4-6 часов (максимальная суточная доза не должна превышать 12 г).

Детям старше 1 мес. Аназроцеф® вводят из расчета 30-40 мг/кг внутримышечно или внутривенно каждые 6-8 часов (максимальная суточная доза не должна превышать 12 г). При легких и среднетяжелых инфекциях возможно внутримышечное введение, при тяжелых инфекциях предпочтительны внутривенные болюсные инъекции или инфузия препарата. Внутримышечное введение НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ детям до 3 мес. Новорожденным дозу рассчитывают, исходя из массы тела и возраста (см. таблицу).

Дозирование Аназроцефа® 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
20-40 мг/кг каждые 12 ч	20-40 мг/кг каждые 12 ч	20-40 мг/кг каждые 12 ч	20-40 мг/кг каждые 8 ч

Учитывая ренальный путь элиминации Аназроцефа®, у больных с почечной недостаточностью требуется коррекция интервала между введением доз препарата (см. таблицу).

Дозирование Аназроцефа® у пациентов с почечной недостаточностью

Клиренс креатинина, мл/мин	Креатинин сыворотки, ммоль/л	Креатинин сыворотки, мг%	Интервал между дозами, час
>40	>0,176	>2	6-8
20-40	0,176-0,352	2-4	12
10-20	0,352-0,704	4-8	24
5-10	>0,704	>8	48

Пациентам, находящимся на гемодиализе, рекомендуется после каждой процедуры гемодиализа дополнительно вводить 1-2 г Анаэроцефа®.

Побочные и нежелательные реакции

Анаэроцеф® хорошо переносится. Большинство нежелательных реакций ограничиваются местными проявлениями в виде тромбоза в местах инъекций при внутривенном введении. Системные проявления очень редки и носят эпизодический характер.

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 Анаэроцефа®

Нозология	Режим	Продолжительность терапии
Гнойно-деструктивные заболевания легких и плевры (абсцессы легких, эмпиема плевры, аспирационная пневмония)	Взрослые: АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г каждые 6-8 часов в/в или в/м Дети: АНАЭРОЦЕФ — 30-40 мг/кг в/в или в/м каждые 6-8 часов	Зависит от нозологии и клинического течения; парентеральный курс, в среднем 10-14 дней
Интраабдоминальные инфекции (без перитонита)	Взрослые: АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г каждые 6-8 ч в/в или в/м Дети: АНАЭРОЦЕФ — 30-40 мг/кг в/в или в/м каждые 6-8 часов	3-5 дней
Вторичный перитонит	Взрослые: АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г каждые 6-8 ч в/в или в/м Дети: АНАЭРОЦЕФ — 30-40 мг/кг в/в или в/м каждые 6-8 часов	7-10 дней
Внутрипеченочный абсцесс	АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г каждые 6-8 ч в/в или в/м; при подозрении на этиологическую роль <i>Entamoeba histolytica</i> + метронидазол — 500 мг в/в каждые 8 часов	10-14 дней
Неосложненная гонорея	АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г в/м + пробенецид 1 г per os однократно	
Воспалительные заболевания органов малого таза у женщин	АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г каждые 6-8 ч в/в или в/м + доксициклин — 100 мг в/в или per os каждые 12 часов (после клинического улучшения парентеральное введение продолжают еще 48 часов)	Полный курс АБ терапии — 14 дней (ступенчатая терапия предпочтительна)
Амнионит, септический аборт, эндометрит	АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г каждые 6-8 ч в/в или в/м + доксициклин — 100 мг в/в или per os каждые 12 часов	Зависит от тяжести; в среднем, 7-14 дней
Тромбоз вен таза (как инфекционное осложнение абортов, операций на органах малого таза, эндометрита)	АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г каждые 6 ч в/в	10-14 дней
Инфекции кожи и мягких тканей (раневая инфекция, пролежневые язвы)	Взрослые: АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г каждые 6-8 ч в/в или в/м Дети: АНАЭРОЦЕФ — 30-40 мг/кг в/в или в/м каждые 6-8 часов	Зависит от тяжести и этиологии; в среднем от 7 до 14 дней
Одонтогенные инфекции (абсцессы и флегмоны клетчаточных пространств головы и шеи)	Взрослые: АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г каждые 6-8 ч в/в или в/м Дети: АНАЭРОЦЕФ — 30-40 мг/кг в/в или в/м каждые 6-8 часов	10-14 дней
Инфекция у больных с синдромом диабетической стопы	АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г каждые 6-8 ч в/в или в/м	14 дней
Периоперационная антибиотикопрофилактика в колопроктологии, гинекологии, акушерстве, травматологии	Взрослые: АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г в/в за 30 мин до разреза Кесарево сечение: АНАЭРОЦЕФ — 2,0 г в/в после пережатия пуповины Дети: АНАЭРОЦЕФ — 30-40 мг/кг в/в за 15-30 мин до разреза	При необходимости, в течение первых 24 часов после операции 1-2 г в/в или в/м каждые 8 часов (у детей 30-40 мг/кг каждые 8-12 часов)