



# ЦЕФАЗЕКС

*Цефазолин*

Порошок для приготування розчину для ін'єкцій по 500 и 1000 мг

Микроорганизмы,  
высокочувствительные к  
ЦЕФАЗЕКСу

#### Грамположительные

Strep. Group A  
Staphylococcus aureus  
(MSSA)  
Streptococcus pneumoniae  
Streptococcus epidermidis

#### Грамотрицательные

Enterobacter aerogenes  
Escherichia coli  
Haemophilus influenzae  
Klebsiella spp.  
Neisseria gonorrhoeae  
Proteus mirabilis  
Shigella spp.  
Salmonella spp.

## *ЦЕФАЗЕКС (cefazolin) – порошок для приготовления раствора для инъекций по 500 и 1000 мг №1*

**ЦЕФАЗЕКС** - цефалоспориновый антибиотик I-го поколения. Механизм антимикробного действия связан с угнетением фермента транспептидазы, блокадой биосинтеза мукопептида в клеточной стенке бактерии.

Цефазекс – антибиотик широкого спектра действия, активный по отношению ко многим грамположительным и грамотрицательным микроорганизмам.

**Показания к применению.** Инфекции, вызванные чувствительными к препарату микроорганизмами: инфекции дыхательных путей (бронхит, пневмония); тонзиллиты, инфекции ЛОР-органов; инфекции мочеполовой системы, включая простатит и эпидидимиты; гинекологические инфекции; инфекции кожи и мягких тканей; инфекции желчевыводящих путей; инфекции костей и суставов; инфекции тканей глаза; бактериальные эндокардиты; перитониты; септицемия; профилактика инфекций в пред- и послеоперационном периоде с целью уменьшения риска возникновения послеоперационных инфекций (гистеректомия, холицистэктомия, операции на открытом сердце, протезирование суставов).

**Фармакокинетика:** Терапевтическая концентрация в крови продолжается 8 – 12 часов. Цефазекс хорошо проникает в ткани и жидкости организма, проникает через воспаленную синовиальную оболочку и суставы, в брюшную полость, легко проникает сквозь плацентарный барьер. Препарат не метаболизируется в печени и выделяется в неизменённом виде с мочой. Значительная часть введенной дозы (около 60-90%) экскретируется в первые 6 часов, через 24 часа – 80-100 % выводится в неизменённом виде с мочой.

$T_{1/2}$ : 2 часа после в/м введения и 1,4 часа – после в/в введения.

**Способ применения и дозы.** Препарат вводится в/в или в/м в зависимости от заболевания. Доза препарата зависит от заболевания и возраста пациента (см. инструкцию для медицинского применения).

**Длительность лечения.** Длительность лечения Цефазексом определяет доктор. Она зависит от характера и степени тяжести патологического процесса. Обычно длительность лечения составляет 7–10 дней.

**Противопоказания.** Повышенная чувствительность к антибиотикам цефалоспоринового ряда и другим β-лактамам антибиотикам, беременность, период кормления грудью. Детям в возрасте до 1 месяца и недоношенным младенцам – исключительно по жизненным показаниям.

*Перед применением ознакомьтесь с инструкцией!*