

## ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПАЦИЕНТА

### AMPICILLIN

### АМПИЦИЛИН

250 mg прах за инжекционен разтвор

500 mg прах за инжекционен разтвор

1 g прах за инжекционен разтвор

### СЪСТАВ

Активно вещество:

В Ампицилин 250 mg прах за инжекционен разтвор: Ампицилин натрий 266 mg.

В Ампицилин 500 mg прах за инжекционен разтвор: Ампицилин натрий 531 mg.

В Ампицилин 1 g прах за инжекционен разтвор: Ампицилин натрий 1063 mg.

### ДЕЙСТВИЕ

Ампицилин е антиминобрно средство от пеницилиновата група. При лечение с ампицилин се унищожават микроорганизмите, причиняващи различни видове инфекции.

### ПОКАЗАНИЯ

Ампицилин прах за инжекционен разтвор се използва за лечение на тежки инфекции, причинени от чувствителни към него микроорганизми: инфекции на дихателната система; някои инфекции в областта на зъбите и венците; възпаление на средното ухо; инфекции на пикочо-половата система; гонорея стомашно-чревни инфекции: кореман тиф и паратиф; инфекции на жлъчните пътища; възпаление на мозъчните обвивки – менингит, възпаление на вътрешната обвивка на сърцето и клапите – ендокардит, листериоза, както и преди и след операция.

## **ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ**

Ампицилин не се прилага при свръхчувствителност към ампицилин, други пеницилинови или цефалоспоринови антибиотици.

## **НЕЖЕЛАНИ ЛЕКАРСТВЕНИ РЕАКЦИИ**

Приемането на ампицилин обикновено се понася добре. Понякога се възможни стомашно-чревни смущения – гадене, повръщане, възпаление на устната кухина, предизвикано от гъбички, коремни болки, диария, тъмно-жълта или кафява урина, болка, подуване и дразнене на мястото на инжектиране, втрисане, гърчове. Възможни са и алергични реакции – кожни обриви, уртикария, зачервяване на кожата, повишена температура, оток на лицето и/или клепачите, спазъм на бронхите.

При продължително лечение рядко може да се появи анемия, тромбоцитопения (намален брой кръвни плочки – тромбоцити), левкопения (намален брой бели кръвни клетки), които обикновено отзвучават след приключване на лечението.

Ако забележите нежелани лекарствени реакции, дори и такива, които не фигурират в тази информация, или не сте сигурни в ефекта на ампицилин, информирайте лекуващия лекар.

В резултат на прилагането на ампицилин е възможна фалшиво положителна реакция за захар в урината. Може да се наблюдава и преходна промяна на някои ензими в кръвта.

## **ПРЕДОЗИРАНЕ**

В случаи на предозирание могат да настъпят гърчове. При пациенти с бъбречни увреждания могат да се наблюдават някои от изброените нежелани лекарствени реакции. Не съществува средство за борба с отравянето, лекарството се прекратява и се прилага лечение на симптомите.

## **ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ**

Това лекарство е антибиотик, затова трябва да се прилага на равни интервали от време и да се спазва пълния курс на лечение, предписан от лекуващия лекар.

Не трябва да се прекратява приложението му при първите симптоми на подобрение. Възможна е поява на леки форми на алергия – обриви, повишена температура, други кожни реакции. Препаратът се прилага с повишено внимание при бъбречна недостатъчност, което може да наложи промени в интервалите на приемането на препарата.

Ампицилин не се препоръчва при инфекциозна мононуклеоза (т. нар жлезна треска) или алергично заболяване (сенна хрема, бронхиална астма, уртикария), затова лекуващият лекар трябва да бъде уведомен за наличието на такива страдания.

При пациенти с ограничение на натрия в диетата трябва да се има предвид количественото съдържание на натрий (около 62 mg/g) в препаратите. При поява на тежка и упорита диария е необходимо незабавно да уведомите лекуващия лекар, тъй като приложението на антибиотици като ампицилин потиска нормално развиващите се в червата микроорганизми и може да доведе до тежко животозастрашаващо състояние, известно като псевдомембранозен колит.

При продължително лечение с ампицилин може да се стигне до развитие на гъбична инфекция, което изисква съответно лечение.

При болни със съмнение за гонорея е необходимо провеждане на лабораторни тестове за изключване на заболяване от сифилис. След приключване на лечението трябва да се проведе серологично изследване.

## **ЛЕКАРСТВЕНИ И ДРУГИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ**

Уведомете лекуващия лекар ако приемате някакви лекарства, тъй като някои от тях може да са неподходящи при едновременна употреба с ампицилин. При нужда лекуващият лекар може да комбинира ампицилин с други антибиотици.

Едновременното прилагане на ампицилин с противозачатъчни средства може да намали техния ефект. Високи дози ампицилин могат да намалят действието на атенолола, поради което приемът на атенолол трябва да предхожда това на ампицилин.

Прилагането на ампицилин и алопуринол може да предизвика кожни обриви, особено при по-чувствителни пациенти.

Едновременно прилагане на ампицилин с пробенецид удължава времето на бъбречното елиминиране на препаратите.

## **ДОЗИРОВКА И НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ**

Ампицилин се отпуска само по лекарска рецепта!

Ампицилин прах за инжекционен разтвор се инжектира в мускул или във вена, или се въвежда във вена чрез инфузия. Трябва да се прилага на равни интервали. Дозировката и продължителността на лечението се определят само от лекуващия лекар.

Обичайните дози са:

За възрастни – 500 мг на всеки 6 часа, като дневната доза е 2-6 г, но може да достигне 6г.

При тежки инфекции може се прилага 150-300 мг/кг/24ч в равни дози през 6 часа под форма на краткотрайно вливане.

За деца – 50-100 мг/кг дневно интрамускулно или интравенозно на всеки 6 часа; При тежки инфекции – 100-400 мг/кг/24 ч., през 6 часа.

За новородени до 7 дни: 50 мг/кг/24 часа интрамускулно или интравенозно, разпределени в равни дози през 12 часа; при менингит: 75 мг/кг/24часа интравенозно, в равни дози през 8 часа.

За кърмачета и по-големи от 7 дни: 75мг/кг/24ч, интрамускулно или интравенозно през 8 часа; при менингит: 150-200 мг/кг/24ч интравенозно, в равни дози през 6 часа.

При пациенти с бъбречна недостатъчност е необходима корекция на дозировката, която се определя от лекуващия лекар.

Продължителността на лечението се определя от лекуващия лекар.

Начин на приготвяне:

*За интрамускулно приложение* - към съдържанието на флакони от 250 mg, 500 mg и 1 g прибавят съответно 1, 2 и 4 ml стерилна вода за инжекции.

*За интравенозно приложение* - към съдържанието на флакони от 250 mg се прибавят 3 ml, а от 500 mg – 5 ml стерилна вода за инжекции; продължителността на инжектиране е 3 - 5 мин.; към флакон от 1 g се прибавят 10 ml стерилна вода за инжекции, продължителността на инжектиране е 5 – 10 мин.

*За интермитентна интравенозна инфузия* (не се препоръчва продължителна инфузия ) - приготвеният по описания по-горе начин разтвор се разрежда незабавно в 100 ml 0,9% разтвор на натриев хлорид или 5% разтвор на глюкоза. Продължителност на инфузията 30 - 60 минути.

Препоръчва се разтворите на ампицилин да се прилагат веднага след приготвяне. Да не се замразяват.

## **БРЕМЕННОСТ И КЪРМЕНЕ**

Лекуващият лекар трябва да бъде уведомен за съществуваща бременност. Лечението с амицилин по време на бременността се счита за безопасно. Малки количества от него преминават през майчиното мляко и може да предизвикат диария и обриви у кърмачето.

## **ЕФЕКТИ ВЪРХУ СПОСОБНОСТТА ЗА ШОФИРАНЕ И РАБОТА С МАШИНИ**

Ампицилин не оказва влияние върху шофирането и работата с машини.

## **ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА И ОПАКОВКА**

Ампицилин прах за инжекционен разтвор 250 мг, 500мг и 1 г в стъклени флакони.

## **СЪХРАНЕНИЕ**

Ампицилин трябва да се съхранява на места, недостъпни за деца!

Съхранявайте ампицилин капсули на сухи и защитени от пряка слънчева светлина места, при температура под 25°C.

Да не се употребява след изтичане срока на годност, обозначен върху опаковката.

## **СРОК НА ГОДНОСТ**

Срокът на годност на лекарствената форма е три години!

## **ПРОИЗВОДИТЕЛ**

“Балканфарма” Разград  
бул. “Априлско въстание” 68

Разград 7200, България