

## ЛИСТОВКА ЗА ПАЦИЕНТА

### ЛИНКОМИЦИН LYNCOMYCIN

#### **СЪСТАВ**

В Lyncomycin инжекционен разтвор 300 мг/2 мл:

Активно вещество: Lyncomycin hydrochloride 340 мг, екв. на 300 мг Lyncomycin

Помощни вещества: бензилов алкохол, натриев метабисулфит, вода за инжекции.

В Lyncomycin инжекционен разтвор 600 мг/2 мл:

Активно вещество: Lyncomycin hydrochloride 680 мг, екв. на 600 мг Lyncomycin

Помощни вещества: бензилов алкохол, натриев метабисулфит, вода за инжекции.

#### **ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА И КОЛИЧЕСТВО В ЕДНА ОПАКОВКА**

Lyncomycin инжекционен разтвор 300 мг/2 мл в стъклени флакони от 5 мл

Lyncomycin инжекционен разтвор 600 мг/2 мл в стъклени флакони от 5 мл

#### **ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

“Балканфарма”-Разград АД

бул.”Априлско въстание” 68

Разград

България

#### **ДЕЙСТВИЕ**

Линкомицин е антибиотик, който потиска синтеза на белтъците в бактериалната клетка и така спира развитието ѝ. В зависимост от чувствителността на микробите и концентрацията си може и да разруши бактериалната клетка.

#### **ПОКАЗАНИЯ**

Линкомицин се прилага за лечение на тежки инфекции, причинени от чувствителни на антибиотика микроорганизми като инфекции на дихателните пътища; инфекции в областта на ушите, носа и гърлото; коремни инфекции; гинекологични инфекции, инфекции на костите и

ставите; инфекции на кожата и меките тъкани; наличие на бактерии в кръвта.

**ИНФОРМАЦИЯ, НЕОБХОДИМА ПРЕДИ УПОТРЕБА НА  
ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ**

**ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ**

Съобщете на лекуващия лекар за алергии към храни и лекарства!

Линкомицин не се прилага при свръхчувствителност към него или клиндамицин или към някоя от съставките на продукта.

**СПЕЦИАЛНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ УПОТРЕБА**

Преди всеки нов курс на лечение пациентът трябва внимателно да бъде разпитан, за да се установи дали е имал предишни реакции на свръхчувствителност към Линкомицин, към някое от помощните вещества на препарата или други лекарства и алергени.

Линкомицин трябва внимателно да се прилага при болни със заболявания на стомашно-чревния тракт в анамнезата като колит, диария, при пациенти с мускулна слабост, с чернодробни и бъбречни нарушения, при болни с бронхиална астма и други алергии.

Възможно е развитие на т. нар. псевдомембранозен колит, който се изразява в тежка диария и силни коремни спазми. В тези случаи употребата на продукта се прекъсва и се предприемат необходимите мерки - въвеждане на течности, солеви и белтъчни разтвори, ако е необходимо и перорални антибактериални продукти. Диария, колит и псевдомембранозен колит могат да се наблюдават до 2-3 дни след започване на лечението, както и до няколко седмици след прекъсването му.

Не се препоръчва прилагане на продукта при инфекции на мозъчните обвивки дори при чувствителен причинител, поради нездраволително проникване в гръбначно-мозъчната течност.

При продължително приложение на Линкомицин се препоръчва периодична оценка на чернодробната и бъбречната функция. Необходимо е да се контролира и кръвната картина.

Както при другите антибактериални средства при продължителна употреба е възможен свръхрастеж на нечувствителни микроорганизми, особено дрожди. При наличие на суперинфекциция трябва да се предприемат подходящи мерки.

Препоръчва се интравенозната инфузия на Линкомицин да се извършва бавно, не по-малко от 1 час на 600 мг - 1 г Линкомицин, разреден в най-малко 100 мл инфузионен разтвор. Инжекционният разтвор не трябва да се прилага неразреден интравенозно струйно. При бързо интравенозно приложение е възможна спадане на кръвното налягане, рядко тежки нарушения на сърдечната дейност.

## **ЛЕКАРСТВЕНИ И ДРУГИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ**

Съобщете на лекуващия лекар ако приемате други лекарства!

Линкомицин, приложен заедно с блокери на нервно-мускулното провеждане, общи упойващи средства и аминогликозидни антибиотици може да предизвика дихателни нарушения и засилване на нервно-мускулната блокада, мускулна слабост и спиране на дишането.

Антибактериалната активност на Линкомицин може да бъде намалена при едновременен перорален прием на продукти, повлияващи стомашното всмукване, еритромицин и хлорамфеникол.

В някои случаи Линкомицин може да усили потискащото действие на наркотичните обезболяващи средства върху дихателния център.

Не се препоръчва Линкомицин да се прилага едновременно с продукти, потенциално увреждащи бъбреците и потискащи стомашната перисталтика.

## **СПЕЦИАЛНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ОТНОСНО УПОТРЕБАТА ПРИ СПЕЦИФИЧНИ ГРУПИ ПАЦИЕНТИ**

Лекуващият лекар трябва да бъде уведомен за съществуваща бременност!

Безвредността на Линкомицин при бременни не е доказана, затова не се препоръчва употребата му по време на бременност, освен при неотложни индикации. Не се прилага при жени в периода на кърмене, тъй като се изльчва в кърмата.

Не се препоръчва употребата на продукта за профилактика на ревматични заболявания и при пациенти със заболявания на жлезите с вътрешна секреция и обмяната.

Не се препоръчва употребата му при язвен колит, колити, предизвикани от антибиотици, тежки увреждания на черния дроб и бъбреците, както и за лечение на леки бактериални и вирусни инфекции.

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

Линкомицин не оказва влияние върху способността за шофиране и работа с машини.

## **ДАННИ ЗА ПОМОЩНИТЕ ВЕЩЕСТВА**

Линкомицин инжекционен разтвор съдържа бензилов алкохол и не трябва да се прилага при свръхчувствителни пациенти. Бензиловият алкохол може да предизвика понякога фатален "синдром на задушаване" при недоносени деца и по тази причина продуктът не се прилага до 3-годишна възраст.

Продуктът съдържа натриев метабисулфит, който в редки случаи може да предизвика алергични реакции, включително анафилактични симптоми и тежки или по-леки астматични пристъпи при свръхчувствителни и астматично болни. Алергични реакции спрямо сулфити са възможни и при неастматици. При появя на непоносимост, особено при астматици и чувствителни на сулфити лица е необходимо да се намали дозата или да се прекрати употребата на продукта.

## **ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРАВИЛНАТА УПОТРЕБА**

### **ДОЗИРОВКА**

Линкомицин се прилага интрамускулно и интравенозно-инфузионно. Дозировката е в зависимост от тежестта на инфекцията, възрастта на пациента и състоянието на бъбренчната функция.

#### **Интрамускулно приложение:**

- възрастни: при тежки инфекции - обикновено 600 мг (2 мл) на всеки 24 часа; при по тежки инфекции - 600 мг (2 мл) на всеки 12 или 8 часа;
- деца над 3 години - тежки инфекции 10 мг/кг за 24 часа; по-тежки инфекции - 10 мг/кг на всеки 12 часа или 8 часа.

#### **Интравенозно приложение:**

Линкомицин не трябва да се прилага неразреден като директна интравенозна инжекция! Въвежда се интравенозно-инфузионно.

- възрастни: 600 мг (2 мл) - 2 до 3 пъти за 24 часа в зависимост от тежестта на инфекцията през равни интервали. По преценка на лекаря при тежки инфекции тази дозировка може да бъде увеличена. Препоръчвана максимална доза - 8 г.
- деца над 3 години - 10-20 мг/кг за 24 часа.

Схемата на лечение се изменя при тежка бъбречна недостатъчност. Денонощната доза се снижава на 1/4 или 1/3 от обичайната доза, в зависимост от степента на нарушаване на бъбречната функция.

### **НАЧИН НА УПОТРЕБА И ВЪВЕЖДАНЕ**

Интравенозните дози се приготвят с разчет 600 мг - 1 г линкомицин да се разреди в най-малко 100 мл инфузионен разтвор - 5 % или 10 % разтвор на глюкоза, 0,9 % разтвор на натриев хлорид, натриев лактат 1/6 моларен разтвор, Рингеров разтвор.

Продължителността на инфузията не трябва да е по-малко от 1 час, за всеки грам линкомицин. Могат да се получат тежки сърдеучно-белодробни усложнения, ако линкомицин се прилага с по-голяма от препоръчваната скорост и концентрация.

### **ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ НА ЛЕЧЕНИЕТО**

Средната продължителност на лечението обикновено е 7-14 дни. При остеомиелити може да продължи до 3 седмици.

### **ПРЕДОЗИРАНЕ**

Няма съобщения за предозиране с Линкомицин, затова не се предлага специфична информация за третиране на симптомите. В случай на предозиране лечението трябва да е симптоматично.

### **НЕЖЕЛАНИ ЛЕКАРСТВЕНИ РЕАКЦИИ**

Съобщете на лекуващия лекар за появата на болестни симптоми, които свързвате с лечението!

Най-често се съобщават стомашно-чревни смущения - гадене, повръщане, диария, коремни спазми и болки, колит. Възможен е псевдомемброзен колит!

Могат да се наблюдават следните нежелани лекарствени реакции:

- хематологични - наблюдавани са преходни нарушения в кръвотворенето
  - намаляване броя на белите кръвни клетки и кръвните плочки, единични случаи на потискане на костномозъчната функция.
- алергични - възможни са реакции на свръхчувствителност – оток от съдов произход, serumna болест и тежка животозастрашаваща алергична реакция. Понякога такива пациенти са с установена свръхчувствителност към пеницилин (виж Предпазни мерки). Рядко може да се появи еритема мултиформе;

- кожни - кожни обриви, уртикария и възпаление на влагалищната лигавица, рядко ексфолиативен и везикуларен дерматит;
- чернодробни - рядко увреждане на чернодробната функция, в известни случаи повишение на някои от ензимите;
- бъбречни - понякога повишение на азота, намаление на количеството отделена урина и/или белтък в урината;
- сърдечно-съдови – нарушения на сърдечния ритъм, промени в ЕКГ, редки случаи на сърдечно-белодробни усложнения и спадане на кръвното налягане се съобщават след много бързо интравенозно приложение.
- други - понякога шум в ушите, виене на свят, потискане на нервно-мускулното предаване.

## **СЪХРАНЕНИЕ**

При температура под 25 °C.

Да се съхранява на място, недостъпно от деца!

## **СРОК НА ГОДНОСТ**

3 (три) години.

Да не се употребява след изтичане срока на годност посочен върху опаковката!

## **ПОСЛЕДНА РЕДАКЦИЯ НА ЛИСТОВКАТА**

Май 2001