

ЛИСТОВКА ЗА ПАЦИЕНТА  
**RASOLTAN**  
**РАЗОЛТАН**

ИЗПЪЛНИТЕЛНА Агенция по здравствата	Листовка - Приложение 2
Към РУ №: 3319-90, 02.11.03	
Одобрено: 22/08.07.08	

### СЪСТАВ

Лекарствено вещество в една филмирана таблетка:

Една филмирана таблетка Разолтан 12,5 mg съдържа Losartan potassium 12,5 mg.

Една филмирана таблетка Разолтан 50 mg съдържа Losartan potassium 50,00 mg.

Помощи вещества: манитол, микрокристална целулоза, кроскармелоза натрий, повидон K-30, магнезиев стеарат.

Съдържание на филмовото покритие: хипромелоза, титаниев диоксид (Е 171), талк, пропилен гликол.

### ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА И ОПАКОВКА

Филмирани таблетки 12,5 mg и 50,0 mg.

По 28 броя в банка от полиетилен.

По 1 банка в картонена кутия.

По 14 броя в блистер

По два блистера в кутия

### ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

"Актавис" ЕАД,  
ул. "Атанас Дуков" № 29  
1407 София, България

### ПРОИЗВОДЕЛ

Actavis hf., Reykjavíkurvegur 78, IS-220 Hafnarfjordur, Iceland.

Балканфарма – Дупница АД, ул."Самоковско шосе" № 3, 2600 Дупница,  
България

### ДЕЙСТВИЕ

Разолтан е лекарствен продукт от групата на т. нар. ангиотензин II рецепторни блокери. Лечебното му действие се изразява в намаляване на повишенното кръвно налягане чрез понижаване на напрежението в съдовата система.

### ПОКАЗАНИЯ

Лечение на артериална хипертония (високо артериално налягане).

### ИНФОРМАЦИЯ, НЕОБХОДИМА ПРЕДИ УПОТРЕБА НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ

### ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- Алергия към активното или към някое от помощните вещества, включени в състава на продукта;
- Бременност и кърмене;
- Деца.



## **СПЕЦИАЛНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ УПОТРЕБА**

При пациенти с хиповолемия (намален обем на циркулиращата кръв), напр. такава дължаща се на терапия с високи дози диуретици може да настъпи симптоматична хипотония (понижаване на артериалното налягане). Тя може да се избегне, като се преустанови приемането на диуретици и се коригира хиповолемията преди започване на лечението с Разолтан. Ако не е възможно диуретичното лечение да бъде преустановено, се препоръчва по-ниска начална доза Разолтан - 25 mg.

Разолтан трябва да се прилага с повишено внимание при пациенти с двустранно стеснение на бъбрените артерии или със стеснение на артерията на единствен бъбрек и при пациенти, при които бъбрената функция е в зависимост от ренин-ангиотензиновата система (напр. тежка застойна сърдечна недостатъчност), поради възможно влошаване на бъбрената функция. Поради това е желателно контролиране на бъбрената функция преди и по време на лечението с Разолтан - проследяване на серумните нива на калия, уреята и креатинина.

При пациенти с бъбренча недостатъчност и креатининов клирънс под 30 mL/s, концентрацията на лозартан в плазмата обикновено остава непроменена. Възможни са промени в бъбрената функция при някои предразположени индивиди. Поради това при пациенти в напреднала възраст (над 75 години) и при пациенти с нарушена бъбренча функция се препоръчва да се контролира нивото на серумния калий.

Установено е, че серумните нива на лозартан са повишени значително при пациенти с чернодробна цироза, поради което при нарушена чернодробна функция трябва да се прилагат по-ниски от обичайните дози.

Разолтан трябва да се прилага с повишено внимание при пациенти с анамнеза за проявен в миналото ангионевротичен оток (оток на лицето, крайниците, устните, езика и/или гърлото) и при такива с вроден или идиопатичен ангиоедем.

Има съобщение за пациенти, лекувани с лозартан, при които е наблюдаван ангиоедем на лицето, крайниците, устните, езика, глотиса и/или ларинкса. В тези случаи лечението се преустановява и се прилага подходяща терапия. В случаи на ограничен оток само на лицето и устните се използват противоалергични продукти (напр. антихистаминови средства) за повлияване на симптомите.

Ангиоедем, съчетан с оток на гърлото и гласните връзки е живото-застрашаващо усложнение. Когато той е придружен от обструкция (стеснение) на дихателните пътища, е необходима незабавна терапия: подкожно прилагане на разтвор на адреналин (0,3 до 0,5 mL - 1:1000) и/или предприемане на необходимите мерки за освобождаване на дихателните пътища.

## **ЛЕКАРСТВЕНИ И ДРУГИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ**

Комбинирането на Разолтан с *диуретици* (средства повишаващи отделянето на урина) или с *други антихипертензивни (понижаващи артериалното налягане)* продукти може да предизвика взаимно потенциране на действието им.



Използването на калий-задържащи диуретици (напр. спиронолактон, триамтерен, амилорид), калиеви добавки или калий-съдържащи заместители на готварската сол може да повиши риска от развитие на хиперкалиемия (повишена концентрация на калия в кръвта). Ако едновременното приложение на такива продукти е наложително, то трябва да става внимателно при редовен контрол на плазмения калий.

Едновременната употреба на Разолтан с продукти, съдържащи литий може да усили страничните ефекти на лития поради повишената му бъбречна реабсорбция. При едновременно приложение на литиеви продукти и Разолтан е необходимо често проследяване на серумното ниво на лития.

*Рифампицин може да стимулира метаболизма на лозартан и така да намали ефективността му.* Поради това при едновременното им приложение се налага по-често контролиране на артериалното налягане и при нужда корекция в дозата на Разолтан.

Не са установени клинично значими взаимодействия при клинични изследвания с използване на хидрохлоротиазид, дигоксин, варфарин, симетидин и фенобарбитал.

Лабораторни изследвания показват, че инхибиторите на цитохром изоензимите P4503A4 (кетоконазол, тролеандомицин, гестоден) и на P4502C9 (флуконазол, сулфафеназол) значително потискат продукцията на активен метаболит, докато комбинацията от сулфафеназол и кетоконазол почти напълно потиска неговото образуване. Фармакодинамични ефекти от едновременната употреба на лозартан с тези продукти не са изследвани, поради което се препоръчва повищено внимание при едновременната им употреба.

*Нестероидните ротивовъзпалителни продукти* (напр. индометацин.) могат да намалят антихипертензивната ефективност на Разолтан при едновременно приложение.

## **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПРИ СПЕЦИАЛНИ ГРУПИ ПАЦИЕНТИ**

### *Използване при деца:*

Разолтан не се препоръчва за лечение на деца. При тях безопасността и ефективността не е доказана.

### *Използване при пациенти в напреднала възраст:*

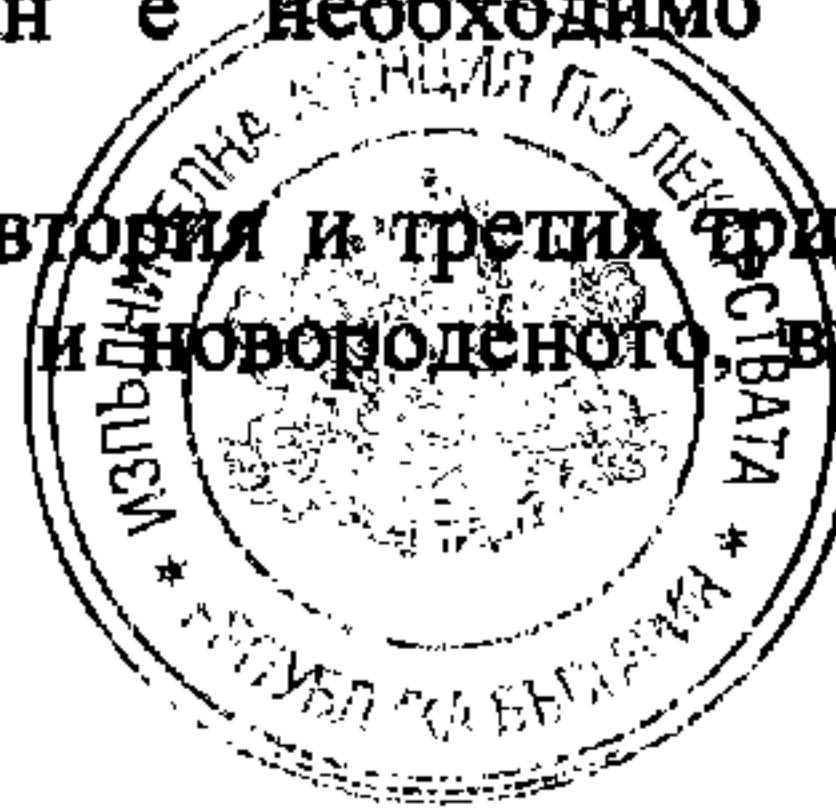
Пациенти в напреднала възраст (над 75 години) могат да проявят повищена чувствителност към действието на Разолтан.

## **БРЕМЕННОСТ И КЪРМЕНЕ**

### *Употреба по време на бременност:*

Разолтан е противопоказан по време на бременността. Лекарствените продукти инхибиращи дейността на ренин-ангиотензин системата могат да предизвикват увреждане и дори смърт на плода, ако се прилагат при бременни жени през второто и третото тримесечие на бременността. При установяване на бременност в хода на лечението с Разолтан е **необходимо** незабавно прекратяване приема на продукта.

Приложението на ACE инхибитори по време на втория и третия тримесец на бременността е свързана с увреждане на плода и новороденото, включващо



хипотония, хипоплазия на черепа, анурия, обратима или необратима бъбречна недостатъчност и смърт. Съобщава се и за олигохидрамнион, вероятно вследствие на понижена бъбречна функция на плода. В такива случаи олигохидрамнион се съчетава с контрактури на крайниците на плода, лицево-челюстни деформации и развитие на хипоплазия на белия дроб.

Новородени с анамнеза за интраутеринно излагане под действието на аngiotензин II рецепторни блокери трябва внимателно да бъдат изследвани за хипотония, олигурия и хиперкалиемия.

*Употреба по време на кърмене:*

Не е известно дали лозартан преминава в майчиното мляко. Ако приложението му е наложително трябва да се преустанови кърменето.

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

В началото на лечението с Разолтан при отделни пациенти може да се наблюдава временно поява на отпадналост и световъртеж, което може да повлияе върху способността за шофиране и работа с машини.

## **ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРАВИЛНАТА УПОТРЕБА**

### **ДОЗИРОВКА И НАЧИН НА УПОТРЕБА**

По лекарско предписание. Приема се през устата.

При лечение на артериална хипертония, обичайната начална и поддържаща доза е 50 mg еднократно дневно. Ако след 3 до 6 седмично лечение не се получи задоволителен ефект, дневната доза може да раздели на две равни части, които да се приемат сутрин и вечер или да се увеличи до максимално 100 mg приемани един или два пъти на ден. При недостатъчен ефект трябва да се обсъди комбинирана терапия с добавяне на ниска доза диуретик.

Максимална дневна доза - 100 mg дневно.

Препоръчителната първоначална доза за пациенти с хиповолемия (намален обем на циркулиращата кръв) и с нарушена чернодробна функция е 25 mg един път дневно. Дозата се коригира в зависимост от ефекта и поносимостта след 3 до 6 седмично лечение.

*Пациенти в напреднала възраст:*

Не се изисква корекция на началната доза за пациенти в напреднала възраст или с нарушена бъбречна функция (вкл. пациенти на хемодиализа), освен ако не са с хиповолемия.

*Деца:*

Този продукт не се препоръчва за деца. При тях безопасността и ефективността не е доказана.

Таблетките се приемат с достатъчно вода, независимо от приема на храна, препоръчително сутрин.



## **ПРЕДОЗИРАНЕ**

При клинични данни за предозиране се провежда симптоматично и поддържащо лечение. Терапията с Разолтан трябва да се прекрати и пациентът да се постави под строго лекарско наблюдение. Лечебните мероприятия зависят от естеството и тежестта на клиничните симптоми и включват мерки за намаляване на абсорбцията и за ускоряване на отделянето, както и за поддържане на основните жизнени функции. Типични симптоми на предозиране са тежка хипотония (понижаване на артериалното налягане) и тахикардия (сърцебиене), възможна е и брадикардия (забавен сърден пулс) поради парасимпатикусова стимулация. Ако се установи тежка хипотония, пациентът трябва да се постави в легнало положение и да му се влее бързо нужното количество физиологичен разтвор. Жизнените показатели трябва да бъдат проследявани и при необходимост трябва да се назначи симптоматично лечение. Лозартан и неговият активен метаболит не се елиминират чрез хемодиализа.

## **НЕЖЕЛАНИ ЛЕКАРСТВЕНИ РЕАКЦИИ**

В по-голямата си част нежеланите лекарствени реакции при лечение с лозартан са леки, преходни и не налагат прекратяване на терапията.

По-чести нежелани реакции ( $>1\%$ ): замайване, хипотония.

Редки (0.1-1%): ортостатична хипотония (понижаване на артериалното налягане при изправяне).

Много редки ( $<1\%$ ):

*Алергия:* Ангиоедем на лицето, крайниците, устните, езика, глотиса и/или ларинкса се наблюдава рядко, но може да бъде фатално. Наблюдава се по-често при пациенти с анамнеза за прояви в миналото на ангиоедем, главно при лечение с други лекарствени продукти, включително АСЕ-инхибитори.

Много рядко е наблюдавано развитието на съдово засягане, включващо пурпура, подобна на тази на Шонлейн-Хено и протичаща с коремни болки, гастроинтестинален кръвоизлив, ставни болки и нефрит.

*Храносмилателна система:*

Разстройство, сухота в устата, диспепсия, гадене, коремна болка, метеоризъм, хепатит.

*Дихателна система:*

Суха дразнеща кашлица, запущен нос, бронхит, понякога диспнея, епистаксис.

*Сърдечно-съдови:*

Има единични съобщения за ангина пекторис, миокарден инфаркт, преходно нарушение на мозъчното кръвообръщение или мозъчно-съдов инцидент, които са вторично обусловени, вследствие рязък спад на артериалното налягане. Други свързани случаи: ортостатична хипотония (при изправяне), синкоп (временно нарушаване на съзнатието), сърцебиене, ритъмни нарушения, феномен на Рейно.

*Неврологични/Психиатрични:*

Световъртеж, мигрена, тревожност, замайване, психична обърканост, депресия, разстройство на съня, нервност, засягане на периферните нерви (парестезия, дизестезия).

*Мускуло-скелетни:*



**Ставни и мускулни болки, мускулна слабост, скованост.**

**Кожни:**

Обрив, сърбеж, еритем, дерматит, изпотяване, подкожни кръвоизливи, алопеция, фоточувствителност.

**Пикочно-полови:**

Нектурия и дизурия (често и нощно уриниране), промени в бъбречната функция, включително бъбречна недостатъчност, възпаление на пикочните пътища, понижено сексуално желание.

**Метаболитни:** подагра.

**Хематологични:** анемия, тромбоцитопения.

**Сетивност:** замъглено виддане, парене и дразнене на очите, конюнктивит, отслабване на зрителната острота, промяна на вкуса, шум в ушите.

**Промени в лабораторните показатели:**

Наблюдаваните промени в лабораторните показатели рядко са от клинично значение. Най-често се регистрира хиперкалиемия (повишено ниво на калия в кръвта). Обратимо леко повишение на кръвната урея и серумния креатинин е наблюдавано при малка част от пациентите, лекувани с лозартан. Слабо понижаване на хематокрита и хемоглобина се наблюдава често, но не е клинично значимо и не изисква преустановяване на лечението. Наблюдават се промени в показателите на чернодробната функция.

## **СЪХРАНЕНИЕ**

При температура под 25<sup>0</sup>C.

На място, недостъпно за деца!

## **СРОК НА ГОДНОСТ**

3 (три) години от датата на производство.

Продуктът не трябва да се употребява след изтичане на срока на годност, обозначен върху опаковката.

## **ДАТА НА ПОСЛЕДНА РЕДАКЦИЯ**

Март, 2008г.

