

1.3.1	Desloratadine
SPC, Labeling and Package Leaflet	MK-Republic of North Macedonia

## ЗБИРЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА ОСОБИННИТЕ НА ЛЕКОТ

### 1. ИМЕ НА ЛЕКОТ

Dasselta – Даселта 5 mg филм-обложени таблети

### 2. КВАЛИТАТИВЕН И КВАНТИТАТИВЕН СОСТАВ

Секоја таблета содржи 5 mg деслоратадин.

*Екципенс:*

- лактоза: 16,15 mg/таблета

За целосна листа на екципенси, погледнете во точка 6.1.

### 3. ФАРМАЦЕВТСКА ФОРМА

Филм-обложена таблета.

Светло сини, округли, филм-обложени таблети со заoblени краеви.

### 4. КЛИНИЧКИ ПОДАТОЦИ

#### 4.1 Терапевтски индикации

Даселта се употребува кај возрасни иadolесценти од 12 години и постари за ослободување од симптомите поврзани со:

- алергиски ринитис (погледнете во точка 5.1),
- уртикарija (погледнете во точка 5.1).

#### 4.2 Дозирање и начин на употреба

##### Дозирање

*Возрасни иadolесценти (на возраст от 12 години и постари):*

Препорачана доза на лекот Даселта е една таблета еднаш дневно.

Непостојаниот алергиски ринитис (кога симптомите се присутни помалку од 4 дена во неделата или помалку од 4 недели) треба да се третира врз основа на проценката на историјата на болеста на пациентот и терапијата може да се прекине по повлекување на симптомите, како и повторно да се започне кога симптомите повторно ќе се појават.

При постојан алергиски ринитис (кога симптомите се присутни 4 дена во неделата или почесто и повеќе од 4 недели), на пациентите може да им се препорача континуирана терапија во периодите на изложеност на алергенот.

##### *Педијатрска популација*

Постои лимитирано искуство при клинички испитувања за ефикасноста на употребата на деслоратадин кајadolесценти од 12 до 17 години (погледнете во точка 4.8 и 5.1).

Не е утврдена безбедноста и ефикасноста од употребата на Dasselta филм-обложените таблети од 5 mg кај деца под 12 години.



1.3.1	Desloratadine
SPC, Labeling and Package Leaflet	MK-Republic of North Macedonia

#### Начин на администрација

Перорална употреба.

Таблетата може да се зема со или без храна.

#### **4.3 Контраиндикации**

Хиперсензитивност на активната супстанција, на некој од екципиеците или на лоратадин.

#### **4.4 Мерки на претпазливост и посебни предупредувања**

Во случај на тешка ренална инсуфициенција, потребна е претпазливост при употреба на Даселта (погледнете во точка 5.2).

Деслоратадин треба да се администрацира со претпазливост кај пациенти со медицинска или фамилијарна историја на напади, особено кај мали деца (погледнете во точка 4.8), кои се повеќе склони да развијат нови напади додека се на терапија со деслоратадин. Здравствените работници може да сметаат за прекин на терапијата со деслоратадин кај пациенти кои доживеале напади додека се на терапија.

Даселта содржи лактоза. Пациентите со ретки наследни проблеми на нетолеранција на галактоза, Lapp лактаза дефициенција или глукозно-галактозна малапсорција, не треба да го земаат овој лек.

Овој лек содржи помалку од 1 mmol натриум (23 mg) во една таблета, што во основа значи дека ‘не содржи натриум’.

#### **4.5 Интеракции со други лекови или други форми на интеракции**

При клиничките испитувања со таблетите деслоратадин кои беа истовремено администрацирани со еритромицин или кетоконазол, не беа забележани клинички значајни интеракции (погледнете во точка 5.1).

#### Педијатриска популација

Студиите за интеракција се изведени само кај возрасни.

Во една клиничка фармаколошка студија, беше утврдено дека деслоратадин таблетите земени заедно со алкохол не ги потенцира ефектите на алкохолот во нарушувањето на дејството на лекот (погледнете во точка 5.1). Сепак, случаи на интолеранција на алкохол и интоксикација беа забележани при употреба во пост-маркетиншкиот период. Затоа, препорачана е претпазливост доколку алкохол се зема истовремено.

#### **4.6 Плодност бременост и доенje**

##### Бременост

Голем број на податоци кај бремени жени (повеќе од 1.000 бремености) не индицираат за малформации или фето/неонатални токсичности на деслоратадин. Студиите изведени врз животни не индицираат за директни или индиректни несакани дејствија во однос на репродуктивна токсичност (погледнете во точка 5.2). Како мерка на претпазливост, подобро е да се избегнува употреба на деслоратадин за време на бременост.

##### Доенje



1.3.1	Desloratadine
SPC, Labeling and Package Leaflet	MK-Republic of North Macedonia

Деслоратадин е идентификуван кај новороденчиња/бебиња кои биле доени од мајки кои биле на терапија. Дејството на деслоратадин врз новороденчиња/бебиња е непознато. Мора да се донесе одлука дали да се прекине доењето или да се прекине/апстинира со терапијата со деслоратадин, земајќи го во обзир бенефитот од доењето за детето и бенефитот од терапијата за мајката.

#### Плодност

Нема достапни податоци за влијание врз плодноста кај мажи и жени.

Деслоратадин се излачува во мајчиното млеко, па затоа не се препорачува употреба на деслоратадин за време на доењето.

#### **4.7 Влијание врз способноста за возење или за ракување со машини**

Деслоратадин нема или има незначително влијание на способноста за возење или за ракување со машини врз основа на клиничките испитувања. На пациентите треба да им се каже дека повеќето луѓе не чувствуваат прекумерна поспаност.. Сепак, затоа што постои индивидуален различен одговор кон сите лекови, се препорачува пациентите да се советуваат да не се вклучуваат во активности за кои има потреба од ментална будност, како што се: возење на моторно возило или употреба на машини, се додека не се утврди личниот одговор на лекот.

#### **4.8 Несакани дејства**

##### Безбедносен профил

Во клиничките испитувања спроведени во повеќе индикации вклучувајќи ги и алергиски ринитис и хронична идиопатска уртикарија, во препорачаната доза од 5 mg дневно, несакани дејства со деслоратадин беа забележани кај 3% повеќе пациенти отколку оние третирани со плацебо. Најчести несакани дејства забележани повеќе отколку во плацебо групата беа замор (1,2 %), сува уста (0.8 %) и главоболка (0,6 %).

##### Педијатриска популација

Во една клиничка студија со 578adolесцентни пациенти, на возраст од 12 до 17 години, нејчесто несакано дејство беше главоболка; се појави кај 5,9 % од пациентите третирани со деслоратадин и кај 6,9 % од пациентите кои примале плацебо.

##### Табеларен приказ на несакани дејства

Фреквенцијата на несакани дејства при клиничките испитувања пријавени во повеќе од плацебо и други несакани дејства кои се пријавени за време на постмаркетиншкиот период се наведени во следната табела. Фреквенциите се дефинирани како многу чести ( $\geq 1/10$ ), чести ( $\geq 1/100$  до  $< 1/10$ ), помалку чести ( $\geq 1/1,000$  до  $< 1/100$ ), ретки ( $\geq 1/10,000$  до  $< 1/1,000$ ), многу ретки ( $< 1/10,000$ ) и непознати (неможе да се пресмета од достапните податоци).

Системи на органи	Фреквенција	Несакани реакции забележани со деслоратадин
Метаблизам и нутритивни нарушувања	непознати	Зголемен инстит
Психијатрички нарушувања	многу ретки, непознати	Халуцинацији, невоодочено однесување, агресија, депресивно расположение
Нарушувања на нервниот систем	чести, многу ретки	Главоболка, зашеметеност, поспаност,

1.3.1	Desloratadine
SPC, Labeling and Package Leaflet	MK-Republic of North Macedonia

		несоница, психомоторна хиперактивност, грчеви суви очи
<b>Нарушување на очите</b>	непознати	
<b>Кардијални нарушувања</b>	многу ретки, непознати	Тахикардија, палпитации, пролонгација на QT интервал
<b>Гастроинтестинални нарушувања</b>	чести, многу ретки	Сува уста, стомачна болка, гадење, повраќање, диспепсија, дијареа
<b>Хепато-билијарни нарушувања</b>	многу ретки, непознати	Покачувања на хепаталните ензими, покачен билирубин, хепатитис, жолтица
<b>Нарушувања на кожата и на поткожното ткиво</b>	непознати	фотосензитивност
<b>Мускулно-скелетни и нарушувања на сврзното ткиво</b>	многу ретки	Мијалгија
<b>Општи нарушувања и нарушувања на местото на администрација</b>	чести, многу ретки, непознати	Замор, хиперсензитивни реакции (како анафилаксија, ангиоедем, диспнеа, пруритус, исип, уртикарција), астенија
<b>Испитувања</b>	непознати	Зголемена телесна тежина

#### Педијатриска популација

Други несакани дејства пријавени во постмаркетиншкиот период кај педијатриска популација со непозната фреквенција вклучуваат: пролонгација на QT интервалот, аритмија, брадикардија, невообичаено однесување и агресија.

Во една ретроспективна обсервациона безбедносна студија е индицирано зголемување на инциденцата на ново настанати напади кај пациенти од 0 до 19 годишна возраст кога биле на терапија со деслоратадин во споредба кога не биле на терапија со деслоратадин. Во групата на деца на возраст од 0-4 години, абсолютното забележано зголемување беше 37,5 (95% интервал на доверба (CI) 10,5-64,5) на 100,000 пациенти/години (PY) со стапка на новонастанати напади кај 80,3 на 100,000 PY. Во групата кај пациенти на возраст од 5-19 години, абсолютното зголемување беше 11,3 (95% CI 2,3-20,2) на 100,000 PY со стапка од 36,4 на 100,000 PY (погледнете во точка 4.4.).

#### Пријавување на несакани дејства

Пријавувањето на несаканите дејства регистрирани по пуштање на лекот по промет е од голема важност. На овој начин се обезбедува континуирано следење на користа на несаканите дејствија на лекот. Здравствените работници може да го пријават секој сомнет во несакано дејство на лекот во Националниот центар за фармаковигиланца при Агенцијата за лекови и медицински средства (ул.Св.Кирил и Методиј бр.54 кат 1) или по електронски пат преку веб страницата на Агенцијата <http://malmed.gov.mk/>



#### **4.9 Предозирање**

1.3.1	Desloratadine
SPC, Labeling and Package Leaflet	MK-Republic of North Macedonia

Профилот на несакани дејства кој е асоциран со предозирање, како што е забележан во постмаркетиншкиот период, е сличен со оној забележан при терапевтски дози, но магнитудата на дејствота може да биде поголема.

#### Терапија

Во случај на предозирање, треба да се превземат стандардните мерки за отстранување на неапсорбираната активна супстанција. Се препорачува симптоматски и супорттивен третман.

Деслоратадин не се елиминира со помош на хемодијализа и не е познато дали се елиминира со перитонеална дијализа.

#### Симптоми

Базирано на клиничките испитувања со повеќекратни дози, во кои биле администратори дози од 45 mg деслоратадин (девет пати повеќе од клиничките дози), не се забележани клинички релевантни дејства.

#### Педијатриска популација

Профилот на несакани дејства кој е асоциран со предозирање, кој што е забележан во постмаркетиншкиот период, е сличен со оној што е забележан во терапевтските дози, но магнитудата на дејствота може да биде поголема.

## 5. ФАРМАКОЛОШКИ ПОДАТОЦИ

### 5.1 Фармакодинамика

Фармакотерапевтска група: Други антихистаминици за системска употреба, АТС код: R06AX27

#### Механизам на дејство

Деслоратадин претставува неседативен, хистамински антагонист со долго дејство со селективно антагонистичко дејство на периферните H<sub>1</sub>-рецептори. По орална администрација, деслоратадин селективно ги блокира периферните хистамински H<sub>1</sub>-рецептори, затоа што оваа супстанција не влегува во централниот нервен систем.

Во *in vitro* студиите, деслоратадин покажа антиалергиски својства кои вклучуваат инхибиција на ослободувањето на проинфламаторни цитокини како што се IL-4, IL-6, IL-8 и IL-13 од маст клетките/базофилите кај луѓето, како и инхибиција на експресијата на адхезивната молекула Р-селектин врз ендотелните клетки. Клиничката значајност на овие наоди се уште не е потврдена.

#### Клиничка ефикасност и безбедност

Во едно клиничко испитување со повеќекратно дозирање при кое беше администраторано до 20 mg деслоратадин дневно во период од 14 дена, не беше забележан статистички или клинички значаен кардиоваскуларен ефект. Во една клиничка фармаколошка студија, при која деслоратадин беше администраторан во доза од 45 mg дневно (девет пати повеќе од клиничката доза) во период од 10 дена, не беше забележано продолжување на QTc интервалот.

Не беа забележани клинички значајни промени во концентрациите на деслоратадин во плазмата во интеракционите студии со повеќекратни дози на кетоконазол и еритромици.

Деслоратадин не навлегува во централниот нервен систем. Во контролираните клинички испитувања со препорачаната доза од 5 mg дневно, не беше забележана поголема инциденца за поспаност во споредба со плацебо. Деслоратадин даден во еднократна дневна доза од 7,5 mg

1.3.1	Desloratadine
SPC, Labeling and Package Leaflet	MK-Republic of North Macedonia

немаше влијание врз психомоторната изведба при клиничките испитувања. Во една студија со еднократна доза спроведена кај возрасни, беше утврдено дека деслоратадин 5 mg нема влијание врз стандардните мерки за изведба на летови вклучувајќи и влошување на субјективната поспаност или задачите поврзани со летањето.

Во клиничките фармаколошки студии, беше утврдено дека истовремената администрација со алкохол не доведува до помала работоспособност или до зголемување на поспаноста предизвикана од алкохолот. Не беа утврдени значајни разлики во резултатите од психомоторните тестови помеѓу деслоратадин и плацебо групите, независно дали е администриран само лекот или е администриран заедно со алкохол.

Кај пациентите со алергиски ринитис, деслоратадин беше ефикасен во ублажувањето на симптомите како кивање, исцедок од носот и чешање, како и чешање, солзење и црвенило на очите и чешање на непцето. Деслоратадин овозможува ефикасна контрола на симптомите 24 часа.

#### Педијатриска популација

Ефикасноста на таблетите деслоратадин не беше јасно доказана во студиите соadolесценти на возраст од 12 до 17 години.

Дополнително на воспоставените класификации како сезонски и целогодишен, алергискиот ринитис може да се класифицира и како непостојан и постојан алергиски ринитис во зависност од времетраењето на симптомите. Непостојаниот алергиски ринитис се дефинира како присуство на симптомите помалку од 4 дена во неделата или помалку од 4 недели. Постојаниот алергиски ринитис се дефинира како присуство на симптомите 4 дена или подолго во неделата и повеќе од 4 недели.

Деслоратадин беше ефикасен во ослободувањето од симптомите од сезонскиот алергиски ринитис како што беше потврдено со вкупниот резултат од прашалникот за квалитетот на животот при рино-конјуктивитис. Најголемо подобрување беше забележано во делот на практичните проблеми и дневните активности кои се ограничени поради симптомите.

Хроничната идиопатска уртикарија беше проучувана како клинички модел на уртикарија, затоа што основната патофизиологија е слична, независно од этиологијата и затоа што хроничните пациенти перспективно можат полесно да се регрутираат. Поради тоа што ослободувањето на хистаминот е причина за сите видови уртикарии, се очекува дека деслоратадинот е ефикасен и во ублажувањето на симптомите при другите видови на уртикарии, дополнително на хроничната идиопатска уртикарија, како што е препорачано во клиничките водичи.

Во две плацебо контролирани шест неделни студии кај пациенти со хронична идиопатска уртикарија, деслоратадин беше ефикасен во ослободувањето од пруритус и намалувањето на големината и бројот на пликовите до крајот на првиот дозен интервал. Во секоја од студиите, ефектите траеле во текот на 24 часовниот дозен интервал. Како што е случај и со другите антихистамински студии кај хронична идиопатска уртикарија, беше исклучен мал дел од пациентите, за кои беше утврдено дека не одговараат на терапијата со антихистамици. Ослободувањето од пруритус за повеќе од 50% беше забележано кај 55% од пациентите третирани со деслоратадин во споредба со 19% од пациентите третирани со плацебо. Терапијата со деслоратадин исто така значајно намали и влијанието врз спиењето и функционирањето во текот на денот, измерено со помери на скалата од четири поени која се употребува за проценка на овие варијабли.

## 5.2 Фармакокинетика



1.3.1	Desloratadine
SPC, Labeling and Package Leaflet	MK-Republic of North Macedonia

### Апсорпција

Концентрациите на деслоратадин во плазмата може да се измерат 30 минути од администрацијата. Деслоратадин добро се абсорбира со постигнување на максимална концентрација по приближно 3 часа; терминалниот полуживот изнесува приближно 27 часа. Степенот на акумулација на деслоратадин беше конзистентен со неговиот полуживот (приближно 27 часа) и со фреквенција на дозирање од еднаш на ден. Биорасположливоста на деслоратадин беше дозно пропорционална во опсегот од 5 mg до 20 mg.

Во едно фармакокинетско испитување во кое демографијата на пациентите беше компарабилна со онаа на општата популација со сезонски алергиски ринитис, 4% од субјектите постигнаа повисока концентрација на деслоратадин. Овој процент може да варира во зависност од етничката припадност. Максималната концентрација на деслоратадин беше околу 3 пати повисока на приближно 7 часа со терминален полуживот од приближно 89 часа. Безбедносниот профил на овие субјекти не се разликуваше од оној кај општата популација.

### Дистрибуција

Деслоратадин умерено се врзува (83% - 87%) за плазма протеините. Не постојат докази за клинички значајно акумулирање на лекот по еднаш дневно дозирање на деслоратадин (5 mg до 20 mg) за 14 дена.

### Биогрансформација

Сеуште не е пронајден ензимот кој е одговорен за метаболизмот на деслоратадин и затоа не можат целосно да се исклучат можни интеракции со други лекови. Деслоратадин не го инхибира CYP3A4 *in vivo*, а *in vitro* студиите покажаа дека лекот не го инхибира CYP2D6 и не е ниту супстрат ниту инхибитор на Р-гликопротеинот.

### Елиминација

Во едно испитување со еднократна доза од 7,5 mg деслоратадин, не беше забележано влијанието на храната (високо масен, високо калоричен појадок) врз диспозицијата на деслоратадин. Во една друга студија, беше утврдено дека сокот од грејпфрут нема влијание врз диспозицијата на деслоратадин.

### Пациенти со ренални нарушувања

Фармакокинетиката на деслоратадин кај пациенти со хронична ренална инсуфицијација (CRI) беше споредена со онаа кај здрави индивидуи во една студија со единечна доза и една студија со повеќекратни дози. Во студијата со единечна доза, експозицијата на деслоратадин беше приближно 2 и 2,5-пати поголема кај лица со блага до умерена и тешка CRI, отколку кај здрави лица, соодветно. Во студијата за повеќекратно дозирање, рамнотежната состојба се постигна по 11 дена, и споредбено со здрави лица експозицијата на деслоратадин беше ~1.5-пати поголема кај лица со блага до умерена CRI и ~2.5-пати поголема кај лица со тешка CRI. Во двете студии, промена на експозицијата (AUC и  $C_{max}$ ) на деслоратадин и 3-хидроксидеслоратадин не беше клинички релевантна.

### **5.3 Предклинички податоци за сигурноста**

Деслоратадин е примарниот активен метаболит на лоратадин. Неклиничките студии со деслоратадин и лоратадин покажаа дека нема квалитативни или квантивативни разлики во токсичниот профил на деслоратадин и лоратадин при компарабилни нивоа на изложеност на деслоратадин.

Неклиничките податоци не покажаа посебна опасност за лутето врз основа на конвенционалните студии за безбедна фармакологија, токсичност при повторно дозирање, генотоксичност, карциноген потенцијал, и токсичност за репродукцијата и развојот.



1.3.1	Desloratadine
SPC, Labeling and Package Leaflet	MK-Republic of North Macedonia

Недостатокот на канцероген потенцијал беше потврден во студиите спроведени со деслоратадин и лоратадин.

## 6. ФАРМАЦЕВТСКИ ПОДАТОЦИ

### 6.1 Листа на екципиенси

*Јадро на таблетата:*

Микрокристална целулоза (E460)  
Хипромелоза (E464)  
Хидрохлорна киселина (E507)  
Натриум хидроксид (E524)  
Пченкарен скроб  
Лактоза монохидрат  
Талк (E553b)

*Фilm-обвивка:*

Хипромелоза (E464)  
Макрогол  
Лактоза монохидрат  
Титаниум диоксид (E171)  
Индиго кармин (E132)

### 6.2 Иникомпатибилности

Не е применливо.

### 6.3 Рок на употреба

5 години.

### 6.4 Начин на чување

Да се чува во оригиналното пакување за да се заштити од влага.

### 6.5 Пакување

Блистер (OPA/Al/PVC//Al); 10 филм-обложени таблети во кутија.

### 6.6 Упатство за употреба

Без посебни барања.

## 7. ПОДАТОЦИ ЗА НОСИТЕЛОТ НА РЕШЕНИЕТО ЗА ПРОМЕТ

КРКА-ФАРМА ДООЕЛ Скопје, ул. Христо Татарчев-1, број 101, 1000 Скопје, Република Северна Македонија

## 8. БРОЈ НА РЕШЕНИЕТО ЗА СТАВАЊЕ ВО ПРОМЕТ

116159/2



1.3.1	Desloratadine
SPC, Labeling and Package Leaflet	MK-Republic of North Macedonia

**9. ДАТУМ НА ПРВОТО РЕШЕНИЕ/ОБНОВА ЗА СТАВАЊЕ ВО ПРОМЕТ**  
28.11.2013/16.05.2019

**10. ДАТУМ НА ПОСЛЕДНАТА РЕВИЗИЈА НА ТЕКСТОТ**  
Март, 2023 г.

