

ПРИЛОЖЕНИЕ I
КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

1. ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ

Ketotifen Sopharma 1 mg tablets
Кетотифен Софарма 1 mg tablets

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВАТА	
Кратка характеристика на продукта - Приложение 1	
Към Reg. №	2000764
Разрешение №	17793, 07.05.2012
Одобрение №	

2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ

Всяка таблетка съдържа активно вещество кетотифенов хидрогенфумарат (ketotifen hydrogen fumarate) 1,38 mg, еквивалентно на 1 mg кетотифен (ketotifen).

Помощно вещество: пшенично нищесте.

За пълния списък на помощните вещества вижте точка 6.1.

3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА

Таблетка

Кръгли, плоски таблетки с фасета и делителна черта от едната страна, диаметър 7 mm, бели до сивобели на цвят.

4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

4.1 Терапевтични показания

- Допълнително средство при продължително лечение на слабо изразена атопична бронхиална астма. Кетотифен не е ефективен за овладяване на вече настъпили пристъпи на бронхиална астма.
- Симптоматично лечение на алергични състояния, вкл. алергичен ринит и конюнктивит.

4.2 Дозировка и начин на приложение

Дозировка

Възрастни

По 1 таблетка (1 mg) 2 пъти дневно, сутрин и вечер, по време на хранене.

При пациенти, които получават значителен седативен ефект, се препоръчва бавно повишаване на дозата през първата седмица, като се започва с ½ таблетка (0,5 mg) 2 пъти дневно и постепенно се увеличава до достигане на терапевтичната доза. Ако е необходимо, дневната доза може да се повиши до 4 mg -по 2 таблетки 2 пъти дневно. При по-висока доза може да се очаква по-бързо настъпване на терапевтичен ефект.

Педиатрична популация

Деца над 3-годишна възраст: по 1 таблетка (1 mg) 2 пъти дневно, сутрин и вечер, по време на хранене.

Продължителност на лечението

Лечението е продължително, като терапевтичен ефект се достига след неколкоседмично лечение. Необходимо е лечението да продължи минимум 2-3 месеца, особено при пациенти, при които не се наблюдава ефект през първите седмици.

Съпътстваща бронходилататорна терапия: при употреба на кетотифен едновременно с бронходилататори може да се намали честотата на приложение на бронходилататорите.

Прекъсване на терапията

Прекратяването на терапията с кетотифен трябва да става постепенно, за период от 2-4 седмици, за да се избегне риска от рецидив на астматичните симптоми.

Употреба при деца



Клиничните наблюдения потвърждават фармакокинетичните особености и показват, че при деца може да е необходима по-висока доза в mg/kg, отколкото при възрастни, за да се получат оптимални резултати. По-високите дози се понасят също толкова добре, колкото и по-ниските (вж. точка 5.2).

Употреба при пациенти в напредната възраст

Не съществуват специални изисквания при пациенти в напредната възраст.

Начин на приложение

Таблетките се приемат перорално с вода по време на хранене.

4.3 Противопоказания

- Свръхчувствителност към активното вещество или към някое от помощните вещества.
- Първи триместър на бременността и периода на кърмене.

4.4 Специални предупреждения и предпазни мерки при употреба

- Кетотифен не се прилага за купиране на астматични пристъпи.
- При започване на продължително лечение с кетотифен не трябва да се прекратява внезапно терапията с други антиастматични продукти, особено кортикоステроиди. При пациенти със стероидна зависимост може да се развие адренокортикална недостатъчност.
- В случай на интеркурентна инфекция трябва да се проведе специфична антитинфекциозна терапия.
- В много редки случаи по време на лечението с кетотифен има съобщения за поява на гърчове. Тъй като кетотифен понижава гърчовия праг, той трябва да се прилага с особено внимание при пациенти с анамнеза за гърчове.
- Пшеничното нишесте в състава на таблетката може да съдържа само следи от глутен и се счита за безопасно при хора с цъолиакия.

4.5 Взаимодействие с други лекарствени продукти и други форми на взаимодействие

- При едновременно приложение на кетотифен и перорални антидиабетни средства съществува риск от развитие на обратима тромбоцитопения. При такива пациенти се препоръчва проследяване броя на тромбоцитите.
- При едновременно приложение на атропин, средства с атропиноподобно действие и кетотифен се повишава риска от поява на нежелани лекарствени реакции, като задържане на урина, запек, сухота в устата.
- Кетотифен може да потенцира ефектите на други лекарства, потискати централната нервна система (седативни, сънотворни).
- Едновременното му приложение с други антихистаминови средства може да доведе до взаимно потенциране на ефектите им.
- По време на лечение с кетотифен да се избягва употребата на алкохол, тъй като той усилива депресивния ефект на кетотифен върху централната нервна система.

4.6 Фертилитет, бременност и кърмене

Бременност

Кетотифен не притежава ембриотоксично и тератогенно действие при проучвания върху експериментални животни. Не са провеждани контролирани клинични проучвания при бременни жени. По време на бременност кетотифен трябва да се прилага само при строга преценка на показанията, когато очакваната полза надвишава потенциалния рисък за плода.

Кърмене

Кетотифен се изльчва в кърмата, поради което при необходимост от лечение с кетотифен на кърмачки кърменето трябва да се преустанови.

4.7 Ефекти върху способността за шофиране и работа с машини



В началото на лечението Кетотифен Софарма може да забави реакциите на болния, което изиска повишено внимание при шофиране и работа с машини.

4.8 Нежелани лекарствени реакции

Нежеланите лекарствени реакции, описани по-долу, са класифицирани по органи и системи и по честота. Нежеланите реакции се класифицират по честота по следния начин: много чести ($\geq 1/10$), чести ($\geq 1/100$ до $<1/10$), нечести ($\geq 1/1\,000$ до $<1/100$), редки ($\geq 1/10\,000$ до $<1/1\,000$), много редки ($<1/10\,000$), с неизвестна честота (от наличните данни не може да бъде направена оценка).

Инфекции и инфестации

Нечести – цистит.

Нарушения на имунната система

Много редки – тежки кожни реакции, еритема мултиформе, синдром на Stevens-Johnson.

Нарушения на метаболизма и храненето

Редки – повишаване на телесното тегло.

Психични нарушения

Чести – възбуда, раздразнителност, безсъние, беспокойство.

Нарушения на нервната система

Нечести – замаяност; редки – седация; много редки – гърчове.

Стомашно-чревни нарушения

Нечести – сухота в устата.

Хепатобилиарни нарушения

Много редки – повишаване на чернодробните ензими, хепатит.

В началото на лечението могат да се появят сухота в устата и замайване, но те обикновено отзуваат спонтанно в хода на лечението. В редки случаи са наблюдавани симптоми на стимулация на ЦНС, като възбуда, раздразнителност, безсъние и беспокойство, особено при деца.

4.9 Предозиране

Симптоми: сънливост до изразена седация, обърканост и дезориентация, нистагъм, главоболие, тахикардия и хипотония, а при деца свръхвъзбудимост или гърчове, обратима кома.

Лечение: общи мерки за отстраняване на нерезорбираното количество от лекарствения продукт (стомашна промивка). Даването на активен въглен може да има благоприятно действие. При необходимост се препоръчва симптоматично лечение и проследяване на сърдечната дейност. При състояния на възбуда може да се приложат барбитурати с кратко действие илиベンзодиазепини.

5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ СВОЙСТВА

5.1 Фармакодинамични свойства

Фармакотерапевтична група: Други антихистаминови продукти за системно приложение,
ATC код: R06AX17

Кетотифен принадлежи към групата на циклохептатиофеноните и притежава силен антихистаминов ефект. Отнася се към небронходилатиращите антиастматични средства. Механизъмът на действие е свързан с потискане отелянето на хистамин и други медиатори от мастоцитите, блокиране



хистаминовите H₁-рецептори и инхибиране на ензима фосфодиестераза, в резултат на което се повишава нивото на цАМФ в мастоцитите. Инхибира ефектите на PAF (тромбоцито-активиращ фактор). Приложен самостоятелно, не купира астматичните пристъпи, а предотвратява появата им и води до намаляване на продължителността и интензитета им, като в някои случаи те изчезват напълно. Повлиява благоприятно експекторацията.

5.2 Фармакокинетични свойства

Резорбция. Характеризира се с почти пълна резорбция от гастро-интестиналния тракт, като бионаличността му е около 50% поради ефекта на първо преминаване през черния дроб. Максимално плазмено ниво се достига между 2-4-ти час. Равновесно състояние се постига след приемане на минимална дневна доза 2 mg.

Разпределение. Свързването с плазмените протеини е около 75%. Обем на разпределение 2,7 l/kg.

Метаболизъм. Около 60% от приетата доза се метаболизира в черния дроб по 3 начина: деметилиране, N-окисление, N-глюкуроноконjugация. Метаболитите са следните: кетотифен-N-глюкуронид (фармакологично неактивен), нор-кетотифен (с подобна на непроменения кетотифен фармакологична активност), N-оксид кетотифен и 10-хидрокси кетотифен (с неизвестна фармакологична активност).

Метаболизъмът при деца не се различава от този при възрастни, с изключение на по-бързия клирънс. Следователно, децата над 3-годишна възраст се нуждаят от същата дневна доза, както при възрастни.

Екскреция. Елиминира се бифазно, с кратък полуживот от 3 до 5 часа и по-дълъг от 21 часа. Около 1% от веществото се изльзва непроменено чрез урината в рамките на 48 часа, а 60 до 70% под формата на метаболити.

5.3 Предклинични данни за безопасност

Кетотифен е вещество със средна токсичност.

При изследвания на субхроничната (90 дни) и хроничната (180 дни) токсичност върху пълхове не се наблюдават промени в поведението и рефлексите, хематологичните и параклиничните тестове, както и токсични изменения на вътрешните органи на експерименталните животни.

Проучванията върху опитни животни показват, че кетотифен няма ембриотоксичен, тератогенен и мутагенен ефект.

6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДАННИ

6.1 Списък на помощните вещества

Целулоза, микрокристална (тип 200)
калциев хидрогенфосфат, безводен
пшенично нишесте
магнезиев стеарат

6.2 Несъвместимости

Неприложимо

6.3 Срок на годност

3 години

6.4 Специални условия на съхранение

Да се съхранява в оригиналната опаковка, при температура под 25°C .

6.5 Данни за опаковката



10 таблетки в блистер от твърдо, зелено, полупрозрачно PVC фолио и алуминиево фолио, по 3 блистера в картонена кутия, заедно с листовка.

6.6 Специални предпазни мерки при изхвърляне и работа

Няма специални изисквания.

Неизползваният продукт или отпадъчните материали от него трябва да се изхвърлят в съответствие с местните изисквания.

7. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

СОФАРМА АД
ул. Илиенско шосе 16, 1220 София, България

8. НОМЕР(А) НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

Рег. № 20000764/14.08.2006

9. ДАТА НА ПЪРВО РАЗРЕШАВАНЕ/ПОДНОВЯВАНЕ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

27.05.1986/14.08.2006

10. ДАТА НА АКТУАЛИЗИРАНЕ НА ТЕКСТА

Януари 2012

